

# SARTAS<sup>®</sup>

## PAINT



## **TARİHÇE**

Sartaş Boya Vernik San. ve Tic. AŞ. olarak 1980 yılında Dudullu-İstanbul fabrikamızda, inşaat ve sanayi grubu boya ile üretim hayatına başlayan firmamız, 2004 yılında Tuzla Kimya Sanayicileri Organize Sanayi Bölgesindeki yeni tesislerinde, üretim çeşitlerini ve kapasitesini arttırarak imalatına devam etmektedir.

Kaliteyi kendine ilke edinen firmamız, 1987 yılından itibaren ürünlerini TSE ile belgelendirmiştir. Kalitenin her adımımızda bizi daha ileriye götüreceğinin bilinci ile gelişen çağın da gerekliliklerini yerine getirmek, yurt içi ve uluslar arası piyasalarda firmamızın kalitesini belgelemek amacı ile ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 ve OHSAS 18001:2007 belgelerini de 2005 yılında almıştır.

Giderek artan ihracatımız nedeni ile 2011 yılında Sartaş Boya ve Kimya Pazarlama Dış Ticaret Ltd. Şti. kurulmuş olup ihracat ve ithalatımızı bu kardeş şirket üzerinden gerçekleştirmekteyiz. Fiyat uygunluğu ve dürüst çalışmayı kendisine ilke edinmiş olan firmamız, toplam kalite anlayışından hiç bir şekilde taviz vermeyerek standartlara uygun üretim gerçekleştirmektedir.

Üretim sonrası oluşabilecek müşteri istekleri daima ön planda tutularak teknik destekler hızlı bir şekilde gerçekleştirilmektedir.

## **KALİTE POLİTİKAMIZ**

- Sürekli müşteri memnuniyetini ön planda tutarak bu memnuniyeti sağlamak için ilgili mevzuatın gerekliliklerini yerine getirmeyi,
  - Asıl olan bu mevzuatları uygularken titiz, planlı ve organize bir şekilde çalışmayı, sunduğumuz ürün ve hizmetlerin sürekli geliştirilmesini sağlayarak daha verimli bir çalışma ortamı oluşturmayı,
  - Rekabet ortamında müşterilerimizin ihtiyaçlarını eksiksiz ve kaliteden ödün vermeden, cazip fiyat ile zamanında karşılamayı,
  - Tüketicinin ihtiyaçları doğrultusunda ürün çeşidini arttırmak için gerekli araştırmaları yapmayı ve bütün personele gerekli eğitimi vererek bireysel katılımlarını arttırmayı,
  - Alışla gelmiş üretim anlayışının dışında, teknolojik yenilikleri takip edip farklılık yaratmayı,
  - Şirket çalışanlarıyla el ele olup verimli, ekonomik ve mevzuata uygun üretim yapmayı ve ürünlerimizi müşterilerinin kullanımına sunmayı,
- Şirketimiz kendisine POLİTİKA edinmiştir.

## HISTORY

Sartaş Boya Vernik San.Tic.A.Ş. has started its production with construction and industrial paints at Dudullu-İstanbul at 1980. Our company continues production in new industrial plant in Tuzla Kimya Sanayicileri Organize Sanayi Bölgesi with increased capacity and breed since 2004. Our company makes up a quality as principle and documented products with TSE at 1987. With the senses of quality which takes us one step further and also with the aim following all developments of the era, documenting our company's quality in domestic and foreign markets we got ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 and OHSAS 18001:2007 at 2005.

Because of our increasing exportation we founded Sartaş Boya ve Kimya Pazarlama Dış Ticaret Ltd. Şti. and now we are doing our importation and exportation over this sister company. Our company, making up the reasonable prices and honesty as principle, never compromises from sense of quality and performs its production appropriate to quality standards.

Demands that can occur after the production, our technic support will be provided as soon as possible by remembering our customer's needs.

## QUALITY POLITICS

- We get in the foreground our customer's gladness and this gladness must be always so we perform all of subjects under discussion.
  - Actually we want to work more productive that we always develop our production and service when we apply this subjects fastidiously, planned and organized.
  - We supply our customer's necessities with complete and without make concession besides this supply with charming price at the right time and in this competition area.
  - We make research and give education to our personal that increase individual participation for consumer's necessity with their directions.
  - We follow the technological newness so we supply difference then the others because we have understanding of production which is out of the ordinary.
  - We supply to produce our productions all of subjects under discussion hand in hand with company's personnel and we present our productions to our customers so we are productive.
- All of them our QUALITY POLITICS.

# SARTAS<sup>®</sup>

## PAINT

BIYOSİDAL ÜRÜNLER  
BIOSIDAL PRODUCT  
**B**

**SARTAS**  
**DOCTOR BACTER SU BAZLI YARI MAT**  
**ANTİBAKTERİYEL HASTANE BOYASI****BAŞLICA ÖZELLİKLERİ**

Su bazlı, Yarı Mat görünümlü iç cephe boyası  
Mükemmel ovalama direnci, kolay ve lekesiz temizlenebilme  
Mükemmel ışık dağılımlı düzgün ve eşsiz bir ipeksi görünüm  
Yüksek örtme gücü  
Dayanımlıdır; zamanla çatlama, kabarma, sararma yapmaz.  
Yüksek buhar geçirimli, yapının nefes almasına müsaade eder.  
Uzun ömürlü, UV ışınları, yağmur, ısı ve donmaya dayanıklı olup  
özelliklerini çatlama, kabarma ve solma olmaksızın yıllarca korur.  
Küf ve yosun oluşmasına dirençlidir.

**TANIMI****BAĞLAYICI****KULLANIM ALANLARI****FİZİKSEL SABİTLER(20°C)****SARFIYAT****YÜZEY HAZIRLIĞI****KURUMA SÜRESİ (25°C)****UYGULAMA****İNCELTME****BAKTERİYEL ETKİNLİK****ÖNEMLİ DETAY****AMBALAJ ŞEKİLLERİ**  
**DEPOLAMA**

Su bazlı iç cephe boyası

Stiren-Akrilik Kopolimer

Saten alçı, macun ve astarlama gibi alt zemin hazırlığı yapılmış  
her cins iç yüzeylere dekoratif amaçla uygulanır.

Katı madde %(w/w) 62,3 ± 0,5

Viskosite, KU 110 ± 5

Spesifik gravite 1,42 ± 0,05

220 gr/m<sup>2</sup>

Sartaş Doctor Bacter uygulanacak yüzeyler düzgün,  
sağlam, kuru, temiz ve boyayı taşıyabilecek durumda olmalıdır.  
İlk defa boyanacak mineral esaslı, emiciliği çok az, tozlanma yapmayan,  
ham sıvalı iç yüzeylerde Sartaş Örtücü Astar, saten alçı gibi tozuma  
karakterli ve emiciliği yüksek yüzeylerde ise Sartaş Silikonlu Astar(Binder)  
veya Sartaş Transfer Astar kullanılmalıdır.

Dokunma kuruması 30 dakika

İkinci kat uygulaması 6 saat

Sert kuruma 24 saat

Fırça, rulo ve püskürtme ile uygulanır.

Solvent içermez ve pratik olarak kokusuzdur.

Aletleri su ile temizleyiniz.

Temiz su ile %5-10 oranında inceltilerek uygulanmalıdır.

(Fırça ve rulo ile uygulamada)

Methicillin Resistant S. aureus (MRSA), Methicillin Resistant S. epidermidis  
(MRSE), Vancomycin Resistant Enterococcus (VRE), K. pneumoniae, E.  
coli, A. niger, A. versicolor, A. alternata, P. aeruginosa mikroorganizmalarına  
karşı %99,9 etkinlik gösterir.

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına  
özen gösterilmelidir.

3,5 kg, 10 kg, 20 kg

Serin yerde dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.



## SARTAS<sup>®</sup> DOCTOR BACTER WATER BASE SATIN MATTE ANTIBACTERIAL HOSPITAL PAINT

### Principal properties

Water based semi matt looking interior wall paint.  
Perfect scrub resistant, easy to clean and stain free.  
Silky texture provides walls a smooth and unique gloss with perfect light dispersion.  
Superior hiding capacity.  
Durable; does not crack, blister or yellow by time.  
High water vapour permeability, allowing building to breathe.  
Long lasting, resists to UV rays, rain, heat and frost, thus retains its original properties for years without cracking, blistering and fading.  
Resistant against mildew and algae growth on walls.

### Definition

Water based interior wall paint.

### Binder

Styrene-Acrylic Copolymer.

### Applications

Applied to any interior walls with ground preparation like satin plaster, putty and priming for decorative purposes.

### Physical constants (20°C)

Solid content %(w/w)	62,3 ± 0,5
Viscosity, KU	110 ± 5
Specific gravity	1,42 ± 0,05

Consumption 220 gr/m<sup>2</sup>

### Surface Preparation

The surfaces that the DOCTOR BACTER antibacterial hospital paint will be applied on should be smooth, sound, dry, clean and be able to receive the paint. On interior surfaces that are mineral based, with very little absorption, that do not have dust emission with raw plaster which will be painted for the first time, Sartaş acrylic latex primer must be used; on surfaces with dust emulsion characteristic and high absorption, Silicone base transparent primer or Sartaş acrylic under coat must be used.

### Drying Time (25°C)

Touch dry 30 min.  
Second layer application 6 hours.  
Hard drying 24 hours.

### Applications

It is applied with brush, roller or spraying.  
Solvent free and practically odourless.

### Diluting

Clean the tools with water.  
It must be applied by diluting with 5-10 % clean water.(For brush and roller application)

### Antibacterial activity

Effective antibacterial activity at the rate of 99.9% against Methicillin Resistant S. aureus (MRSA), Methicillin Resistant S. epidermidis (MRSE), Vancomycin Resistant Enterococcus (VRE), K. pneumoniae, E. coli, A. niger, A. versicolor, A. alternata, P. aeruginosa microorganisms.

### Important Detail

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application.

### Packaging

3,5 kg, 10 kg, 20 kg

### Storing

It can be kept for 2 years at a cool place protected from frost.





T.C. Sağlık Bakanlığı  
Türkiye Halk Sağlığı Kurumu

**T.C.**  
**SAĞLIK BAKANLIĞI**  
Türkiye Halk Sağlığı Kurumu

**BIYOSİDAL ÜRÜN RUHSATNAMESİ**

(İMALÁT)

Ruhsat No	2013 / 207	Ruhsat Tarihi	25/12/2013
İlacın Ticari Adı / Tipi	Doctor Bacter Anti-bakteriyel Hastane Boyası / 2		
Aktif Madde/ler İsimleri/	Triklosan		
Aktif Madde/ler CAS numaraları	3380-34-5		
Aktif Madde/ler ve Oranları	Triklosan %0,02		
Hedef canlı/canlılar	<i>Methicilin Resistant S. aureus (MRSA), Methicilin Resistant S. epidermis (MRSE), Vancomycin Resistant Enterococcus (VRE), K. pneumoniae, E. coli, A. niger, A. versicolor, A. Alternata, P. aeruginosa</i>		
Fiziki Hali (Toz, Briket, Granül vb.)	Sıvı		
Uygulama dozu	12-15 m <sup>2</sup> /L		
Ambalaj miktarı/ları	3,5 Kg, 10 Kg, 20 Kg		
Antidodu	Spesifik bir antidodu yok		
Risk ve güvenlik ibareleri	R22, R43, R52/53, R66; S2, S20/21, S23, S26, S28, S29/35, S36/37/39, S46, S51		
Raf ömrü	1 (Bir) yıl		
Ruhsat Sahibinin Adı ve Adresi	Sartaş Boya Vernik Sanayi ve Ticaret A.Ş. Kimya Sanayicileri O.S.B. Tem Yanyol No:4 C3 Parsel Tuzla/İSTANBUL		
Fabrika veya İmalathanenin Adresi	Sartaş Boya Vernik Sanayi ve Ticaret A.Ş. Kimya Sanayicileri O.S.B. Tem Yanyol No:4 C3 Parsel Tuzla/İSTANBUL		
Ruhsatın Geçerli Olduğu Süre	25.12.2014		
Veriliş Tarihi ve Sebebi	25.12.2013 İlik İmal İzni		

31 / 12 / 2009 tarihli ve 27449 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan "Biyosidal Ürünler Yönetmeliği"nin 14 üncü maddesi uyarınca yukarıda adı geçen biyosidal ürünün ithaline ve kullanılmasına müsaade edilmiştir.

Dr. Hasan IRMAK  
Kurum Başkanı a.  
Başkan Yardımcısı

Not: 12 aylık uzun süreli stabilite testlerinin uygun bulunması halinde ruhsat geçerlilik süresi uzatılacaktır.



**TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ**  
**TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ**  
**TURKISH STANDARDS INSTITUTION**  
**CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS**

Markanın Tanımı Description of the Mark  
TSE veya/ve TSE veya/ve Т С Е

<b>BELGE NUMARASI</b> REFERENCE NUMBER OF LICENCE	14.0.30.4.34.00/TSE-65718
<b>BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ</b> DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	03.04.2014
<b>BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ</b> LICENCE VALID UNTIL	03.04.2015
<b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI</b> NAME OF THE LICENCE HOLDER	SARTAS BOYA VERNİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
<b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ</b> ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER	İSTANBUL TUZLA KİMYA SANAYİCİLERİ O.S.B. MELEK ARAS BULVARI ORGANİK CAD. NO:5 TUZLA İSTANBUL/TÜRKİYE
<b>ÜRETİM YERİ ADI</b> NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	SARTAS BOYA VERNİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
<b>ÜRETİM YERİ ADRESİ</b> ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	İSTANBUL TUZLA KİMYA SANAYİCİLERİ O.S.B. MELEK ARAS BULVARI ORGANİK CAD. NO:5 TUZLA İSTANBUL/TÜRKİYE
<b>İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)</b> INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	
<b>TESCİLLİ TİCARİ MARKASI</b> REGISTERED TRADE MARK	DOCTOR BACTER
<b>İLGİLİ TÜRK STANDARDI</b> RELATED TURKISH STANDARD	TS 5808 / Boyalar ve vernikler – Su bazlı kaplama malzemeleri ve sistemleri – İç mekân duvar ve tavanlar için / 14.06.2012
<b>BELGE KAPSAMI</b> SCOPE OF LICENCE	

Boyalar ve vernikler – Su bazlı kaplama malzemeleri ve sistemleri - İç mekân duvar ve tavanlar için.

- \*KULLANIM AMACINA GÖRE SINIFLANDIRMA  
Koruyucu amaçlı
- \*BAĞLAYICININ KİMYASAL TİPİNE GÖRE SINIFLANDIRMA  
- Akrilik reçine Esaslı  
- Parlaklık : Yarı Mat  
- YOD: Sınıf-1  
- En Büyük Tane Büyüklüğü: İnce  
- Örtme Gücü : Sınıf-3 ( 7.5m<sup>2</sup>/ L.)



03.04.2014  
  
HAKAN DENİZ  
TSE İSTANBUL BELGELENDİRME  
MÜDÜRÜ



# SARTAS<sup>®</sup>

## PAINT

İÇ CEPHE  
INTERIOR



## SARTAS AKRİLİK YARI MAT İÇ CEPHE BOYASI

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Su bazlı, Yarı Mat görünümlü iç cephe boyası  
Mükemmel ovalama direnci, kolay ve lekesiz temizlenebilme  
Mükemmel ışık dağılımlı düzgün ve eşsiz bir ipeksi görünüm  
Yüksek örtme gücü  
Dayanımlıdır; zamanla çatlama, kabarma, sararma yapmaz.  
Yüksek buhar geçirimli, yapının nefes almasına müsaade eder.  
Uzun ömürlü, UV ışınları, yağmur, ısı ve donmaya dayanıklı olup  
özelliklerini çatlama, kabarma ve solma olmaksızın yıllarca korur.  
Küf ve yosun oluşmasına dirençlidir.

### TANIMI

### BAĞLAYICI

### KULLANIM ALANLARI

Su bazlı iç cephe boyası  
Stiren-Akrilik Kopolimer  
Saten alçı, macun ve astarlama gibi alt zemin hazırlığı yapılmış  
her cins iç yüzeylere dekoratif amaçla uygulanır.

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w)	62,3 ± 0,5
Viskosite, KU	110 ± 5
Spesifik gravite	1,42 ± 0,05
220 gr/m <sup>2</sup>	

### SARFIYAT

### YÜZEY HAZIRLIĞI

Sartaş Yarı Mat (Saten) boya uygulanacak yüzeyler düzgün,  
sağlam, kuru, temiz ve boyayı taşıyabilecek durumda olmalıdır.  
İlk defa boyanacak mineral esashı, emiciliği çok az, tozlanma yapmayan,  
ham sıvalı iç yüzeylerde Sartaş Örtücü Astar, saten alçı gibi tozuma  
karakterli ve emiciliği yüksek yüzeylerde ise Sartaş Silikonlu Astar(Binder)  
veya Sartaş Transfer Astar kullanılmalıdır.

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

Dokunma kuruması 30 dakika  
İkinci kat uygulaması 6 saat  
Sert kuruma 24 saat

### UYGULAMA

Fırça, rulo ve püskürtme ile uygulanır.  
Solvent içermez ve pratik olarak kokusuzdur.  
Aletleri su ile temizleyiniz.

### İNCELTME

Temiz su ile %5-10 oranında inceltilerek uygulanmalıdır.  
(Fırça ve rulo ile uygulamada)

### ÖNEMLİ DETAY

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına  
özen gösterilmelidir.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ

2,5 Lt, 7,5 Lt, 15 Lt.

### DEPOLAMA

Serin yerde dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.



## SARTAS<sup>®</sup> ACRYLIC BASE SATIN MATTE INTERIOR WALL PAINT

<b>Principal properties</b>	Water based semi matt looking interior wall paint. Perfect scrub resistant, easy to clean and stain free. Silky texture provides walls a smooth and unique gloss with perfect light dispersion. Superior hiding capacity. Durable; does not crack, blister or yellow by time. High water vapour permeability, allowing building to breathe. Long lasting, resists to UV rays, rain, heat and frost, thus retains its original properties for years without cracking, blistering and fading. Resistant against mildew and algae growth on walls.
<b>Definition</b>	Water based interior wall paint.
<b>Binder</b>	Styrene-Acrylic Copolymer.
<b>Applications</b>	New mineral based interior wall, ceiling and interior walls painted before and lost its color.
<b>Physical constants(20°C)</b>	Solid content %(w/w) 62,3 ± 0,5 Viscosity, KU 110 ± 5 Specific gravity 1,42 ± 0,05
<b>Consumption</b>	220 gr/m <sup>2</sup>
<b>Surface Preparation</b>	The surfaces that the Sartaş acrylic base satin matte interior wall paint will be applied on should be smooth, sound, dry, clean and be able to receive the paint. On interior surfaces that are mineral based, with very little absorption, that do not have dust emission with raw plaster which will be painted for the first time, Sartaş acrylic latex primer must be used; on surfaces with dust emulsion characteristic and high absorption, Silicone base transparent primer or Sartaş acrylic under coat must be used.
<b>Drying Time (25°C)</b>	Touch dry 30 min. Second layer application 6 hours. Hard drying 24 hours.
<b>Applications</b>	It is applied with brush, roller or spraying. Solvent free and practically odourless. Clean the tools with water.
<b>Diluting</b>	It must be applied by diluting with 5-10 % clean water. (For brush and roller application)
<b>Important Detail</b>	Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application.
<b>Packaging</b>	2,5 Lt, 7,5 Lt, 15 Lt.
<b>Storing</b>	It can be kept for 2 years at a cool place protected from frost.



## SARTAŞ SİLİKONLU MAT İÇ CEPHE BOYASI

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Su bazlı, Mat görünümlü iç cephe boyası  
Mükemmel ovalama direnci, kolay ve lekesiz temizlenebilme  
Yüksek örtme gücü Çatlama, kabarma ve dökülme yapmaz  
Kolayca düzeltilebilir, fırça ve rulo izleri bırakmaz.  
Kolay kullanım

### TANIMI

Su bazlı iç cephe boyası

### BAĞLAYICI

Silikon modifiye Stiren-Akrilik Kopolimer

### KULLANIM ALANLARI

Saten alçı, macun ve astarlama gibi alt zemin hazırlığı yapılmış her cins iç yüzeylere dekoratif amaçla uygulanır.

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w)	64,3 ± 0,5
Viskosite, KU	127 ± 5
Spesifik gravite	1,50 ± 0,05
200 gr/m <sup>2</sup>	

### SARFIYAT

### YÜZEY HAZIRLIĞI

Sartaş Silikonlu Mat boya uygulanacak yüzeyler düzgün, sağlam, kuru, temiz ve boyayı taşıyabilecek durumda olmalıdır. İlk defa boyanacak mineral esaslı, emiciliği çok az, tozlanma yapmayan, ham sıvalı iç yüzeylerde Sartaş Örtücü Astar, saten alçı gibi tozuma karakterli ve emiciliği yüksek yüzeylerde ise Sartaş Silikonlu Astar(Binder) veya Sartaş Transfer Astar kullanılmalıdır.

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

Dokunma kuruması 30 dakika  
İkinci kat uygulaması 6 saat  
Sert kuruma 24 saat

### UYGULAMA

Fırça, rulo ve püskürtme ile uygulanır.  
Solvent içermez ve pratik olarak kokusuzdur.  
Aletleri su ile temizleyiniz.

### İNCELTME

Temiz su ile %10-15 oranında inceltilebilir uygulanmalıdır.  
(Fırça ve rulo ile uygulamada)

### ÖNEMLİ DETAY

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ

0,7 Lt, 2,5 Lt, 7,5 Lt, 15 Lt.

### DEPOLAMA

Serin yerde dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.



## SARTAS SILICONE BASE MATTE INTERIOR WALL PAINT

### Principal properties

Water based matt looking interior wall paint.  
Perfect scrub resistant, easy to clean and stain free.  
Superior hiding capacity.  
Does not cause cracks, swelling and spalling.  
Easily re-touchable, does not leave brush or roller marks.  
Easy application.

### Definition

Water based interior wall paint.

### Binder

Silicone modified Styrene-Acrylic Copolymer.

### Applications

Applied to any interior walls with ground preparation like satin plaster, putty and priming for decorative purposes.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w)	64,3 ± 0,5
Viscosity, KU	127 ± 5 ]
Specific gravity	1,50 ± 0,05

### Consumption

200 gr/m<sup>2</sup>

### Surface Preparation

The surfaces that the Sartaş silicone base matte interior wall paint will be applied on should be smooth, sound, dry, clean and be able to receive the paint. On interior surfaces that are mineral based, with very little absorption, that do not have dust emission with raw plaster which will be painted for the first time, Sartaş acrylic latex primer must be used; on surfaces with dust emulsion characteristic and high absorption, Silicone base transparent primer or Sartaş acrylic under coat must be used.

### Drying Time (25°C)

Touch dry 30 min.  
Second layer application 6 hours.  
Hard drying 24 hours.

### Applications

It is applied with brush, roller or spraying.  
Solvent free and practically odourless.

### Diluting

Clean the tools with water.  
It must be applied by diluting with 10-15 % clean water.  
(For brush and roller application)

### Important Detail

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application.

### Packaging

0,7 Lt, 2,5 Lt, 7,5 Lt, 15 Lt.

### Storing

It can be kept for 2 years at a cool place protected from frost.



## SARTAS PLASTİK İÇ CEPHE BOYASI

<b>BAŞLICA ÖZELLİKLERİ</b>	Su bazlı, Mat görünümlü iç cephe boyası Mükemmel ovalama direnci, kolay ve lekesiz temizlenebilme Yüksek örtme gücü Dayanımlıdır; zamanla çatlama, kabarma, sararma yapmaz. Küf ve yosun oluşmasına dirençlidir. Yüksek buhar geçirimli, yapının nefes almasına müsaade eder.
<b>TANIMI</b>	Su bazlı iç cephe boyası
<b>BAĞLAYICI</b>	Stiren-Akrilik Kopolimer
<b>KULLANIM ALANLARI</b>	Yeni mineral esaslı iç yüzey duvar, tavan, daha önce boyanmış ve rengini kaybetmiş eski boyalı duvarlar
<b>FİZİKSEL SABİTLER(20°C)</b>	Katı madde %(w/w) 67,8 ± 0,5 Viskosite, KU 140 ± 5 Spesifik gravite 1,58 ± 0,05
<b>SARFIYAT</b>	200 gr/m <sup>2</sup>
<b>YÜZEY HAZIRLIĞI</b>	Sartaş Plastik mat boya uygulanacak yüzeyler düzgün, sağlam, kuru, temiz ve boyayı taşıyabilecek durumda olmalıdır. İlk defa boyanacak mineral esaslı, emiciliği çok az, tozlanma yapmayan, ham sıvalı iç yüzeylerde Sartaş Örtücü Astar, saten alçı gibi tozuma karakterli ve emiciliği yüksek yüzeylerde ise Sartaş Silikonlu Astar(Binder) veya Sartaş Transfer Astar kullanılmalıdır.
<b>KURUMA SÜRESİ (25°C)</b>	Dokunma kuruması 30 dakika İkinci kat uygulaması 6 saat Sert kuruma 24 saat
<b>UYGULAMA</b>	Fırça, rulo ve püskürtme ile uygulanır. Solvent içermez ve pratik olarak kokusuzdur. Aletleri su ile temizleyiniz.
<b>İNCELTME</b>	Temiz su ile %15-20 oranında inceltilerek uygulanmalıdır. (Fırça ve rulo ile uygulamada)
<b>ÖNEMLİ DETAY</b>	Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir.
<b>AMBALAJ ŞEKİLLERİ</b>	15 Lt.
<b>DEPOLAMA</b>	Serin yerde dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.



## SARTAS FLAT LATEX MATTE INTERIOR WALL PAINT

### Principal properties

Water based matt looking interior wall paint.  
Perfect scrub resistant, easy to clean and stain free.  
Superior hiding capacity.  
Durable; does not crack, blister or yellow by time.  
Resistant against mildew and algae growth on walls.  
High water vapour permeability, allowing building to breathe.

### Definition

Water based interior wall paint.

### Binder

Styrene-Acrylic Copolymer.

### Applications

New mineral based interior wall, ceiling, and interior walls painted before and lost its color.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w)	67,8 ± 0,5
Viscosity, KU	140 ± 5
Specific gravity	1,58 ± 0,05

200 gr/m<sup>2</sup>

### Consumption

### Surface Preparation

The surfaces that the Sartaş Flat latex matte interior wall paint will be applied on should be smooth, sound, dry, clean and be able to receive the paint. On interior surfaces that are mineral based, with very little absorption, that do not have dust emission with raw plaster which will be painted for the first time, Sartaş acrylic latex primer must be used; on surfaces with dust emulsion characteristic and high absorption, Silicone base transparent primer or Sartaş acrylic under coat must be used.

### Drying Time (25°C)

Touch dry 30 min.  
Second layer application 6 hours.  
Hard drying 24 hours.

### Applications

It is applied with brush, roller or spraying.  
Solvent free and practically odourless.  
Clean the tools with water.

### Diluting

It must be applied by diluting with 15-20 % clean water.  
(For brush and roller application)

### Important Detail

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application.

### Packaging

15 Lt.

### Storing

It can be kept for 2 years at a cool place protected from frost.



## SARTAS MİMOZA PLASTİK İÇ CEPHE BOYASI

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Su bazlı, Mat görünümlü iç cephe boyası  
Mükemmel ovalama direnci, kolay ve lekesiz temizlenebilme  
Yüksek örtme gücü  
Çatlama, kabarma ve dökülme yapmaz  
Dayanımlıdır; zamanla çatlama, kabarma, sararma yapmaz.  
Küf ve yosun oluşmasına dirençlidir.  
Yüksek buhar geçirimli, yapının nefes almasına müsaade eder.

### TANIMI

### BAĞLAYICI

### KULLANIM ALANLARI

Su bazlı iç cephe boyası  
Stiren-Akrilik Kopolimer  
Yeni mineral esaslı iç yüzey duvar, tavan, daha  
önce boyanmış ve rengini kaybetmiş eski boyalı duvarlar

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w)	72,45 ± 0,5
Viskosite, KU	140 ± 5
Spesifik gravite	1,70 ± 0,05
300 gr/m <sup>2</sup>	

### SARFIYAT

### YÜZEY HAZIRLIĞI

Sartas Mimoza Plastik mat boya uygulanacak yüzeyler düzgün, sağlam, kuru, temiz ve boyayı taşıyabilecek durumda olmalıdır. İlk defa boyanacak mineral esaslı, emiciliği çok az, tozlanma yapmayan, ham sıvalı iç yüzeylerde Sartas Örtücü Astar, saten alçı gibi tozuma karakterli ve emiciliği yüksek yüzeylerde ise Sartas Silikonlu Astar(Binder) veya Sartas Transfer Astar kullanılmalıdır.

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

Dokunma kuruması 30 dakika  
İkinci kat uygulaması 6 saat  
Sert kuruma 24 saat

### UYGULAMA

Fırça, rulo ve püskürtme ile uygulanır.  
Solvent içermez ve pratik olarak kokusuzdur.  
Aletleri su ile temizleyiniz.

### İNCELTME

Temiz su ile %10-15 oranında inceltilerek uygulanmalıdır.  
(Fırça ve rulo ile uygulamada)

### ÖNEMLİ DETAY

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ

3,5 kg, 10 kg, 20 kg

### DEPOLAMA

Serin yerde dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.





## SARTAS MIMOZA LATEX MATTE INTERIOR WALL PAINT

**Principal properties**

Water based matt looking interior wall paint.  
Perfect scrub resistant, easy to clean and stain free.  
Superior hiding capacity.  
Durable; does not crack, blister or yellow by time.  
Resistant against mildew and algae growth on walls.  
High water vapour permeability, allowing building to breathe.

**Definition**

Water based interior wall paint.

**Binder**

Styrene-Acrylic Copolymer.

**Applications**

New mineral based interior wall, ceiling, and interior walls painted before and lost its color.

**Physical constants(20°C)**

Solid content %(w/w) 72,45 ± 0,5

Viscosity, KU 140 ± 5

Specific gravity 1,70 ± 0,05

**Consumption**

300 gr/m<sup>2</sup>

**Surface Preparation**

The surfaces that the Sartaş Mimoza Flat latex matte interior wall paint will be applied on should be smooth, sound, dry, clean and be able to receive the paint. On interior surfaces that are mineral based, with very little absorption, that do not have dust emission with raw plaster which will be painted for the first time, Sartaş acrylic latex primer must be used; on surfaces with dust emulsion characteristic and high absorption, Silicone base transparent primer or Sartaş acrylic under coat must be used.

**Drying Time (25°C)**

Touch dry 30 min.

Second layer application 6 hours.

Hard drying 24 hours.

**Applications**

It is applied with brush, roller or spraying.

Solvent free and practically odourless.

Clean the tools with water.

**Diluting**

It must be applied by diluting with 10-15 % clean water.

(For brush and roller application)

**Important Detail**

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application.

**Packaging**

3,5 kg, 10 kg, 20 kg

**Storing**

It can be kept for 2 years at a cool place protected from frost.



## SARTAŞ TAVAN BOYASI

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Su bazlı saten mat görünümlü tavan boyası  
Yüksek nefes alabilme özelliği  
İyi örtücülük  
Kolay kullanım

### TANIMI

### BAĞLAYICI

### KULLANIM ALANLARI

Su bazlı iç cephe boyası  
Modifiye Stiren-Akrilik Kopolimer  
Sıvalı (mineral esaslı) iç yüzey tavanlarında kullanılır.  
Saten alçı, macun ve alçıpanlı yüzeyler için  
Sartaş Tavan Boyası kullanılması tavsiye edilir.

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w) 73,2 ± 0,5  
Viskosite, KU 140 ± 5  
Spesifik gravite 1,74 ± 0,05

### SARFIYAT

### YÜZEY HAZIRLIĞI

250 gr/m<sup>2</sup> yaklaşık  
Sartaş Tavan boyası uygulanacak yüzeyler düzgün,  
sağlam, kuru, temiz ve boyayı taşıyabilecek durumda olmalıdır.  
İlk defa boyanacak mineral esaslı, emiciliği çok az, tozlanma yapmayan,  
ham sıvalı iç yüzeylerde Sartaş Örtücü Astar, saten alçı gibi tozuma  
karakterli ve emiciliği yüksek yüzeylerde ise Sartaş Silikonlu Astar(Binder)  
veya Sartaş Transfer Astar kullanılmalıdır.

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

İlk kuruma : 1 saat  
İkinci kat : 6 saat  
Tam kuruma : 24 saat

### UYGULAMA

### İNCELTME

Fırça, rulo  
Astar kat için %10-15 su ile inceltir.  
(Fırça ve rulo uygulamasında)

### ÖNEMLİ DETAY

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına  
özen gösterilmelidir.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ

### DEPOLAMA

2.1 lt, 6.1 lt, 10.5 lt  
Serin yerde dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.



## SARTAS CEILING LATEX PAINT

### Principal properties

Water based satin matt looking ceiling paint.  
Superior breathing ability.  
Superior hiding capacity  
Easy application.

### Definition

Water based interior wall paint.

### Binder

Modified Styrene-Acrylic Copolymer.

### Applications

It is used on the liquid (mineral based) interior ceilings.  
Sartas Ceiling Latex Paint is recommended for satin cast, pasted and plaster board surfaces.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w) 73,2 ± 0,5  
Viscosity, KU 140 ± 5  
Specific gravity 1,74 ± 0,05

### Consumption

250 gr/m<sup>2</sup> approximately.

### Surface Preparation

The surfaces that the Sartas Ceiling Latex Paint will be applied on should be smooth, sound, dry, clean and be able to receive the paint. On interior surfaces that are mineral based, with very little absorption, that do not have dust emission with raw plaster which will be painted for the first time, Sartas acrylic latex primer must be used; on surfaces with dust emulsion characteristic and high absorption, Silicone base transparent primer or Sartas acrylic under coat must be used.

### Drying Time (25°C)

First Drying : 1 hours.  
Second Layer : 6 hours.  
Complete Drying : 24 hours.

### Applications

It is applied with brush, roller .

### Diluting

It must be applied by diluting with 10-15 % clean water.  
(For brush and roller application)

### Important Detail

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application.

### Packaging

2.1 lt, 6.1 lt, 10.5 lt

### Storing

It can be kept for 2 year at a cool place protected from frost.



## SARTAS PROFESYONEL TAVAN BOYASI

<b>BAŞLICA ÖZELLİKLERİ</b>	Su bazlı mat görünümlü tavan boyası Yüksek nefes alabilme özelliği İyi örtücülük Kolay kullanım
<b>TANIMI</b>	Mat ve düzgün bir yüzey sağlar
<b>BAĞLAYICI</b>	Su bazlı iç cephe boyası
<b>KULLANIM ALANLARI</b>	Modifiye Stiren-Akrilik Kopolimer Sıvalı (mineral esaslı) iç yüzey tavanlarında kullanılır. Saten alçı, macun ve alçıpanlı yüzeyler için Sartas Profesyonel Tavan Boyası kullanılması tavsiye edilir.
<b>FİZİKSEL SABİTLER(20°C)</b>	Katı madde %(w/w) 72,8 ± 0,5 Viskosite, KU 140 ± 5 Spesifik gravite 1,68 ± 0,05
<b>SARFIYAT</b>	270 gr/m <sup>2</sup> yaklaşık
<b>YÜZEY HAZIRLIĞI</b>	Sartas Profesyonel Tavan boyası uygulanacak yüzeyler düzgün, sağlam, kuru, temiz ve boyayı taşıyabilecek durumda olmalıdır. İlk defa boyanacak mineral esaslı, emiciliği çok az, tozlanma yapmayan, ham sıvalı iç yüzeylerde Sartas Örtücü Astar, saten alçı gibi tozuma karakterli ve emiciliği yüksek yüzeylerde ise Sartas Silikonlu Astar(Binder) veya Sartas Transfer Astar kullanılmalıdır.
<b>KURUMA SÜRESİ (25°C)</b>	İlk kuruma : 1 saat İkinci kat : 6 saat Tam kuruma :24 saat
<b>UYGULAMA</b>	Fırça, rulo ve püskürtme ile uygulanır. Solvent içermez ve pratik olarak kokusuzdur. Aletleri su ile temizleyiniz.
<b>İNCELTME</b>	Astar kat için %10-15 su ile inceltilir. (Fırça ve rulo uygulamasında)
<b>ÖNEMLİ DETAY</b>	Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir.
<b>AMBALAJ ŞEKİLLERİ</b>	1 kg, 3,5 kg, 10 kg, 17,5 kg, 20 kg
<b>DEPOLAMA</b>	Serin yerde dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.



## SARTAS PROFESSIONAL CEILING LATEX PAINT

<b>Principal properties</b>	Water based matt looking ceiling paint. Superior breathing ability. Superior hiding capacity. Easy application. Provides matt, smooth surfaces.
<b>Definition</b>	Water based interior wall paint.
<b>Binder</b>	Modified Styrene-Acrylic Copolymer.
<b>Applications</b>	It is used on the liquid (mineral based) interior ceilings. Sartaş Professional Ceiling Latex Paint is recommended for satin cast, pasted and plaster board surfaces.
<b>Physical constants(20°C)</b>	Solid content %(w/w) 72,8 ± 0,5 Viscosity, KU 140 ± 5 Specific gravity 1,68 ± 0,05
<b>Consumption</b>	270 gr/m <sup>2</sup> approximately.
<b>Surface Preparation</b>	The surfaces that the Sartaş Professional Ceiling Latex Paint will be applied on should be smooth, sound, dry, clean and be able to receive the paint. On interior surfaces that are mineral based, with very little absorption, that do not have dust emission with raw plaster which will be painted for the first time, Sartaş acrylic latex primer must be used; on surfaces with dust emulsion characteristic and high absorption, Silicone base ransparent primer or Sartaş acrylic under coat must be used.
<b>Drying Time (25°C)</b>	First Drying : 1 hours. Second Layer : 6 hours. Complete Drying : 24 hours.
<b>Applications</b>	It is applied with brush, roller or spraying. Solvent free and practically odourless Clean the tools with water.
<b>Diluting</b>	It must be applied by diluting with 10-15 % clean water. (For brush and roller application)
<b>Important Detail</b>	Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application.
<b>Packaging</b>	1 kg, 3,5 kg, 10 kg, 17,5 kg, 20 kg
<b>Storing</b>	It can be kept for 2 year at a cool place protected from frost.



# SARTAS<sup>®</sup>

## PAINT

DIŞ CEPHE  
EXTERIOR



## SARTAS SİLİKONLU DIŞ CEPHE BOYASI

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Akrilik emülsiyon esaslı, silikon takviyeli, mat görünümlü dış cephe boyası  
Atmosfer şartları ve kirliliğine karşı yüksek dayanıklılık  
Yüksek nefes alabilme özelliği  
Yüksek örtücülük  
Solmayan renkler, çatlama yapmaz  
Suyu kovar; yağmurun duvarı ıslatmadan kaymasını sağlar  
Küf ve yosun oluşmasına dirençlidir.  
Uzun ömürlü, UV ışınları, yağmur, ısı ve donmaya dayanıklı olup özelliklerini çatlama, kabarma ve solma olmaksızın yıllarca korur.  
Mat ve düzgün bir yüzey sağlar  
Silikon muhtevası gözeneklere iyi nüfuz ederek zemin altındaki suyu azaltır.

### TANIMI

### BAĞLAYICI

### KULLANIM ALANLARI

Su bazlı mat dış cephe boyası  
Modifiye edilmiş silikon katkılı stiren-akrilik kopolimer  
Sıva, serpme, tarak-silme mozaik, beton, brüt beton, betopan, mdf, rengini kaybetmiş kendini taşıyabilen eski boyalı, terasit tipi yüzeylere uygulanabilir.

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w)	65 ± 0,5
Viskosite, KU	130 ± 5
Spesifik gravite	1,54 ± 0,05
350 gr/m <sup>2</sup>	

### SARFIYAT

### YÜZEY HAZIRLIĞI

Yüzey sağlam, temiz, kuru ve kendini taşıyabilecek durumda olmalıdır.  
Çatlaklar ve benzerleri, Sartaş çatlak dolgu macunu ile tamir edilmelidir.  
Yeni yüzeyler Sartaş dış cephe astarı ile %10-15 sulandırılarak astarlanmalıdır.  
Eski boyalı yüzeyler ve tebeşirlenmiş yüzeyler Sartaş akrilik (silikonlu) şeffaf astar(binder) ile 1/5 sulandırılarak astarlanmalıdır.  
Yeni sıvalı yüzeylerde 4 hafta beklenmelidir.  
Çimento esaslı ürünlerin priz sürelerine uyulmalıdır.

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

İlk kuruma 1 saat.  
İkinci kat uygulaması 6 saat.  
Sert kuruma 24 saat.

### UYGULAMA

Fırça, rulo ve püskürtme ile uygulanır.  
Solvent içermez ve pratik olarak kokusuzdur.  
Aletleri su ile temizleyiniz.

### İNCELTME

Temiz su ile % 10-15 oranında inceltilerek uygulanmalıdır.  
(Fırça ve rulo ile uygulamada)

### ÖNEMLİ DETAY

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir. Boya uygulama ve kuruma süreleri içerisinde yüzey yağıştan ve dondan korunmalı, çok rüzgarlı ve direkt güneş ışığı altında uygulama yapılmamalıdır.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ

### DEPOLAMA

2,5 lt, 7,5 lt, 15 lt  
Serin yerde dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.



## SARTAS SILICONE BASE EXTERIOR WALL PAINT

### Principal properties

Silicone modified, Acrylic emulsion based, matt looking exterior wall paint. Superior endurance to atmospheric circumstances and pollution. Superior breathing ability. Superior covering. The colors do not fade, crack. Water repellent; provides rain to slide away without wetting the wall. Resistant against mildew and algae growth on walls. Long lasting, resists to UV rays, rain, heat and frost, thus retains its original properties for years without cracking, blistering and fading. Provides matt, smooth surfaces. Silicone content enables deep penetration under the surface reducing water absorption.

### Definition

Water based exterior wall paint.

### Binder

Silicone modified, Styrene-Acrylic Copolymer.

### Applications

It can be applied on plaster, perfusion, scrapped rendered, mosaic, concrete, gross concrete, betopan, previously painted surfaces that can receive it and terasit type surfaces.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w)	65 ± 0,5
Viscosity, KU	130 ± 5
Specific gravity	1,54 ± 0,05

350 gr/m<sup>2</sup>

### Consumption

### Surface Preparation

The surface must be sound, clean, dry and be able to receive it. Cracks etc. should be repaired with Sartas exterior crack filling paste. New surfaces should be primed with Sartas acrylic exterior primer or silicone exterior primer diluted 10-15% with water. Old painted and chalky surfaces should be pre-treated with Sartas acrylic(silicone) transparent primer (Dilute with 1/5 with water). It must be waited for 4 weeks for newly plastered surfaces. The setting time must be conformed to for cement based products.

### Drying Time (25°C)

Touch dry 1 hour.  
Second layer application 6 hours.  
Hard drying 24 hours.

### Applications

It is applied with brush, roller or spraying.  
Solvent free and practically odourless.  
Clean the tools with water.

### Diluting

It must be applied by diluting with 10-15 % clean water.  
(For brush and roller application)

### Important Detail

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application. The surface should be protected from rain and frost during application and drying periods and the application should be done in windy conditions under direct sun light.

### Packaging

### Storing

2,5 lt, 7,5 lt, 15 lt  
It can be kept for 2 years at a cool place protected from frost.





## SARTAS AKRİLİK DIŞ CEPHE BOYASI

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Akrilik emülsiyon esaslı, mat görünümlü dış cephe boyası  
Atmosfer şartları ve kirliliğine karşı yüksek dayanıklılık  
Yüksek buhar geçirimli, yapının nefes almasına müsaade eder.  
Kolayca düzeltilebilir, fırça ve rulo izleri bırakmaz.  
Yüksek örtücülük

### TANIMI BAĞLAYICI KULLANIM ALANLARI

Solmayan renkler, çatlama yapmaz  
Dayanımlıdır; zamanla çatlama, kabarma, sararma yapmaz.  
Küf ve yosun oluşmasına dirençlidir.  
Uzun ömürlü, UV ışınları, yağmur, ısı ve donmaya dayanıklı olup  
özelliklerini çatlama, kabarma ve solma olmaksızın yıllarca korur.  
Su bazlı mat dış cephe boyası  
Stiren-Akrilik Kopolimer  
Sıva, serpme, tarak-silme mozaik, beton, brüt beton, betopan,  
rengini kaybetmiş kendini taşıyabilen eski boyalı, terasit tipi yüzeylere  
uygulanabilir.

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w)	65,4 ± 0,5
Viskosite, KU	123 ± 5
Spesifik gravite	1,42 ± 0,05
350 gr/m <sup>2</sup>	

### SARFIYAT YÜZEY HAZIRLIĞI

Yüzey sağlam, temiz, kuru ve kendini taşıyabilecek durumda olmalıdır.  
Çatlaklar ve benzerleri, Sartaş çatlak dolgu macunu ile tamir edilmelidir.  
Yeni yüzeyler Sartaş dış cephe astarı ile %10-15 sulandırılarak astarlanmalıdır.  
Eski boyalı yüzeyler ve tebeşirlenmiş yüzeyler Sartaş şeffaf astar(binder)  
ile 1/5 sulandırılarak astarlanmalıdır.  
Yeni sıvalı yüzeylerde 4 hafta beklenmelidir.  
Çimento esaslı ürünlerin priz sürelerine uyulmalıdır.

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

İlk kuruma 1 saat.  
İkinci kat uygulaması 6 saat.  
Sert kuruma 24 saat.

### UYGULAMA

Fırça, rulo ve püskürtme ile uygulanır.  
Solvent içermez ve pratik olarak kokusuzdur.  
Aletleri su ile temizleyiniz.

### İNCELTME

Temiz su ile % 10-15 oranında inceltilerek uygulanmalıdır.  
(Fırça ve rulo ile uygulamada)

### ÖNEMLİ DETAY

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına  
özen gösterilmelidir. Boya uygulama ve kuruma süreleri içerisinde  
yüzey yağıştan ve dondan korunmalı, çok rüzgarlı ve direkt güneş ışığı  
altında uygulama yapılmamalıdır.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ DEPOLAMA

15 lt  
Serin yerde dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.



## SARTAS ACRYLIC BASE EXTERIOR WALL PAINT

### Principal properties

Acrylic emulsion based, matt looking exterior wall paint.  
Superior endurance to atmospheric circumstances and pollution.  
High water vapour permeability, allowing building to breathe.  
Easily re-touchable, does not leave brush or roller marks.  
Superior covering.  
The colors do not fade, crack.  
Durable; does not crack, blister or yellow by time.  
Resistant against mildew and algae growth on walls.  
Long lasting, resists to UV rays, rain, heat and frost, thus retains its original properties for years without cracking, blistering and fading.  
Water based exterior wall paint.

### Definition

### Binder

### Applications

Styrene-Acrylic Copolymer.  
It can be applied on plaster, perfusion, scrapped rendered, mosaic, concrete, gross concrete, betopan, mdf, previously painted surfaces that can receive it and terasit type surfaces.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w)	65,4 ± 0,5
Viscosity, KU	123 ± 5
Specific gravity	1,42 ± 0,05
350 gr/m <sup>2</sup>	

### Consumption

### Surface Preparation

The surface must be sound, clean, dry and be able to receive it.  
Cracks etc. should be repaired with Sartaş exterior crack filling paste.  
New surfaces should be primed with Sartaş acrylic exterior primer diluted 10-15% with water. Old painted and chalky surfaces should be pre-treated with Sartaş acrylic transparent primer (Dilute with 1/5 with water). It must be waited for 4 weeks for newly plastered surfaces.  
The setting time must be conformed to for cement based products.

### Drying Time (25°C)

Touch dry 1 hour.  
Second layer application 6 hours.  
Hard drying 24 hours.

### Applications

It is applied with brush, roller or spraying.  
Solvent free and practically odourless.  
Clean the tools with water.

### Diluting

It must be applied by diluting with 10-15 % clean water.  
(For brush and roller application)

### Important Detail

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application. The surface should be protected from rain and frost during application and drying periods and the application should be done in windy conditions under direct sun light.

### Packaging

### Storing

15 lt  
It can be kept for 2 years at a cool place protected from frost.



## SARTAS ELASTİK GRENLİ DIŞ CEPHE BOYASI

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Silikon modifiye, Akrilik emülsiyon esaslı, grenli dış cephe boyası  
Atmosfer şartları ve kirliliğine karşı yüksek dayanıklılık  
Yüksek buhar geçirimli, yapının nefes almasına müsaade eder.  
Çok elastikdir; saç teli gibi çatlakları örter ve soğukta dahi bina hareketliliklerinde esnekliğini korur.  
Dayanımlıdır; zamanla çatlama, kabarma, sararma yapmaz.  
Solmayan renkler, çatlama yapmaz  
Kolayca düzeltilebilir, fırça ve rulo izleri bırakmaz.  
Su kovucu

### TANIMI BAĞLAYICI

### KULLANIM ALANLARI

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

### SARFIYAT YÜZEY HAZIRLIĞI

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

### UYGULAMA

### İNCELTME

### ÖNEMLİ DETAY

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ DEPOLAMA

Küf ve yosun oluşmasına dirençlidir.

Uzun ömürlü, UV ışınları, yağmur, ısı ve donmaya dayanıklı olup özelliklerini çatlama, kabarma ve solma olmaksızın yıllarca korur.

Su bazlı dış cephe boyası

Silikon modifiye Stiren-Akrilik Kopolimer

Sıva, serpmeye, beton, brüt beton, betopan, rengini kaybetmiş kendini taşıyabilen eski boyalı, terasit tipi yüzeylere uygulanabilir.

Katı madde %(w/w) 68,8 ± 0,5

Viskozite, KU 140 ± 5

Spesifik gravite 1,46 ± 0,05

1000 gr/m<sup>2</sup>

Yüzey sağlam, temiz, kuru ve kendini taşıyabilecek durumda olmalıdır.

Çatlaklar ve benzerleri, Sartaş çatlak dolgu macunu ile tamir edilmelidir.

Yeni yüzeyler Sartaş Şeffaf astar (binder) ile 1/5 sulandırılarak astarlanmalıdır.

Eski boyalı yüzeyler ve tebeşirlenmiş yüzeyler Sartaş plyo astar ile astarlanmalıdır. Yeni sıvalı yüzeylerde 4 hafta beklenmelidir.

Çimento esaslı ürünlerin priz sürelerine uyulmalıdır.

İlk kuruma 2 saat

İkinci kat uygulaması 12 saat.

Sert kuruma 24 saat.

Mercan Rulo (iplikli rulo) ile uygulanır.

Solvent içermez ve pratik olarak kokusuzdur.

Aletleri su ile temizleyiniz.

İlk kat temiz su ile % 15 oranında inceltilerek uygulanmalıdır.

İkinci kat boya inceltmeden uygulanmalıdır.

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir. Boya uygulama ve kuruma süreleri içerisinde

yüzey yağıştan ve dondan korunmalı, çok rüzgarlı ve direkt güneş ışığı

altında uygulama yapılmamalıdır.

20 kg

Serin yerde dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.



## SARTAS FLEXIBLE EXTERIOR TEXTURED WALL PAINT

### Principal properties

Silicone modified, Acrylic emulsion based, grained exterior wall paint.  
Superior endurance to atmospheric circumstances and pollution.  
High water vapour permeability, allowing building to breathe.  
Extra elastic; covers the hair cracks on the surface and resists to movements of the building and keeps its elasticity in low temperatures.  
Durable; does not crack, blister or yellow by time.  
The colors do not fade, crack.  
Easily re-touchable, does not leave brush or roller marks.  
Water repellent.

### Definition

### Binder

### Applications

Resistant against mildew and algae growth on walls.  
Long lasting, resists to UV rays, rain, heat and frost, thus retains its original properties for years without cracking, blistering and fading.  
Water based exterior wall paint.

Silicone modified, Styrene-Acrylic Copolymer.

It can be applied on plaster, perfusion, concrete, gross concrete, betopan, previously painted surfaces that can receive it and terasit type surfaces.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w) 68,8 ± 0,5

Viscosity, KU 140 ± 5

Specific gravity 1,46 ± 0,05

### Consumption

### Surface Preparation

1000 gr/m<sup>2</sup>

The surface must be sound, clean, dry and be able to receive it.  
Cracks etc. should be repaired with Sartas exterior crack filling paste.  
New surfaces should be primed with Sartas acrylic transparent primer (Delute with 1/5 with water). Old painted and chalky surfaces should be pre-treated with Sartas plyo exterior primer.

It must be waited for 4 weeks for newly plastered surfaces.

The setting time must be conformed to for cement based products.

### Drying Time (25°C)

Touch dry 2 hour.

Second layer application 12 hours.

Hard drying 24 hours.

### Applications

It is applied with Coral roller.

Solvent free and practically odourless.

Clean the tools with water.

### Diluting

For the first coat, it must be applied by diluting with 15% clean water.

Thinning should not be done in applying the second coat of paint.

### Important Detail

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application. The surface should be protected from rain and frost during application and drying periods and the application should be done in windy conditions under direct sun light.

### Packaging

### Storing

20 kg

It can be kept for 2 years at a cool place protected from frost.



## SARTAS SİLİKONLU GRENLİ DIŞ CEPHE BOYASI

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Silikon takviyeli Akrilik emülsiyon esaslı, grenli dış cephe boyası  
Atmosfer şartları ve kirliliğine karşı yüksek dayanıklılık  
Yüksek nefes alabilme özelliği  
Kalınlığı ve desenli yapısı yüzünden yüzey hatalarını örter.  
Çarpmalara karşı dayanıklılık  
Çatlama ve şişme yapmaz  
Su kovucu  
Uzun ömürlü, UV ışınları, yağmur, ısı ve donmaya dayanıklı olup özelliklerini çatlama, kabarma ve solma olmaksızın yıllarca korur.  
Küf ve yosun oluşmasına dirençlidir.  
Suyu kovar; yağmurun duvarı ıslatmadan kaymasını sağlar

### TANIMI

### BAĞLAYICI

### KULLANIM ALANLARI

Modifiye edilmiş silikon katkılı Stiren-akrilik kopolimer  
Sıva, serpme, tarak-silme mozaik, beton, brüt beton, betopan, rengini kaybetmiş kendini taşıyabilen eski boyalı, terasit tipi yüzeylere uygulanabilir.

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w)	79,5 ± 0,5
Viskosite, KU	140 ± 5
Spesifik gravite	1,79 ± 0,05
1000 gr/m <sup>2</sup>	

### SARFIYAT

### YÜZEY HAZIRLIĞI

Yüzey sağlam, temiz, kuru ve kendini taşıyabilecek durumda olmalıdır.  
Çatlaklar ve benzerleri, Sartaş çatlak dolgu macunu ile tamir edilmelidir.  
Yeni yüzeyler, eski boyalı yüzeyler ve tebeşirlenmiş yüzeyler Sartaş şeffaf astar(binder) ile 1/5 sulandırılarak astarlanmalıdır.  
Yeni sıvalı yüzeylerde 4 hafta beklenmelidir.  
Çimento esaslı ürünlerin priz sürelerine uyulmalıdır.

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

İlk kuruma 1 saat.

### UYGULAMA

Sert kuruma 24 saat.

Mercan Rulo ile uygulanır.

Solvent içermez ve pratik olarak kokusuzdur.

Aletleri su ile temizleyiniz.

### İNCELTME

### ÖNEMLİ DETAY

Temiz su ile % 5 oranında inceltilerek uygulanmalıdır.

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir. Boya uygulama ve kuruma süreleri içerisinde yüzey yağıştan ve dondan korunmalı, çok rüzgarlı ve direkt güneş ışığı altında uygulama yapılmamalıdır.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ

### DEPOLAMA

25 kg

Serin yerde dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.



## SARTAŞ SILICONE BASE TEXTURED WALL PAINT

### Principal properties

Silicone modified Acrylic emulsion based, grained exterior wall paint.  
Superior endurance to atmospheric circumstances and pollution.  
Superior breathing ability.  
Covers the surface defects by its thickness and texture.  
Durable against impacts.  
It doesn't form cracks, swelling.  
Water repellent.

### Definition

### Binder

### Applications

Long lasting, resists to UV rays, rain, heat and frost, thus retains its original properties for years without cracking, blistering and fading.  
Resistant against mildew and algae growth on walls.  
Water repellent; provides rain to slide away without wetting the wall.  
Water based exterior wall paint.

Silicone modified Styrene-Acrylic Copolymer.

It can be applied on plaster, perfusion, scrapped rendered, mosaic, concrete, gross concrete, betopan, mdf, previously painted surfaces that can receive it and terasit type surfaces.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w) 79,5 ± 0,5  
Viscosity, KU 140 ± 5  
Specific gravity 1,79 ± 0,05

### Consumption

### Surface Preparation

1000 gr/m<sup>2</sup>

The surface must be sound, clean, dry and be able to receive it.  
Cracks etc. should be repaired with Sartaş exterior crack filling paste.  
New surfaces, old painted and chalky surfaces should be pre-treated with Sartaş acrylic transparent primer (Dilute with 1/3 with water).  
It must be waited for 4 weeks for newly plastered surfaces.  
The setting time must be conformed to for cement based products.

### Drying Time (25°C)

Touch dry 1 hour.  
Hard drying 24 hours.

### Applications

It is applied with Coral Roller.  
Solvent free and practically odourless.  
Clean the tools with water.

### Diluting

### Important Detail

It must be applied by diluting with 5% clean water.

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application. The surface should be protected from rain and frost during application and drying periods and the application should be done in windy conditions under direct sun light.

### Packaging

### Storing

25 kg

It can be kept for 2 years at a cool place protected from frost.



## SARTAS GRENLİ DIŞ CEPHE BOYASI

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Akrilik emülsiyon esaslı, grenli dış cephe boyası  
Atmosfer şartları ve kirliliğine karşı yüksek dayanıklılık  
Yüksek nefes alabilme özelliği  
Kalınlığı ve desenli yapısı yüzünden yüzey hatalarını örter.  
Çarpmalara karşı dayanıklılık  
Çatlama ve şişme yapmaz  
Uzun ömürlü, UV ışınları, yağmur, ısı ve donmaya dayanıklı olup özelliklerini çatlama, kabarma ve solma olmaksızın yıllarca korur.  
Küf ve yosun oluşmasına dirençlidir.

### TANIMI

### BAĞLAYICI

### KULLANIM ALANLARI

Su bazlı dış cephe boyası  
Stiren-Akrilik Kopolimer  
Sıva, serpme, tarak-silme mozaik, beton, brüt beton, betopan, rengini kaybetmiş kendini taşıyabilen eski boyalı, terasit tipi yüzeylere uygulanabilir.

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w)	79,5 ± 0,5
Viskosite, KU	140 ± 5
Spesifik gravite	1,79 ± 0,05
1000 gr/m <sup>2</sup>	

### SARFIYAT

### YÜZEY HAZIRLIĞI

Yüzey sağlam, temiz, kuru ve kendini taşıyabilecek durumda olmalıdır.  
Çatlaklar ve benzerleri, Sartaş çatlak dolgu macunu ile tamir edilmelidir.  
Yeni yüzeyler, eski boyalı yüzeyler ve tebeşirlenmiş yüzeyler Sartaş şeffaf astar(binder) ile 1/5 sulandırılarak astarlanmalıdır.  
Yeni sıvalı yüzeylerde 4 hafta beklenmelidir.  
Çimento esaslı ürünlerin priz sürelerine uyulmalıdır.

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

İlk kuruma 1 saat.

### UYGULAMA

Sert kuruma 24 saat.

Mercan Rulo ile uygulanır.

Solvent içermez ve pratik olarak kokusuzdur.

Aletleri su ile temizleyiniz.

### İNCELTME

### ÖNEMLİ DETAY

Temiz su ile % 5 oranında inceltilebilir.

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir. Boya uygulama ve kuruma süreleri içerisinde yüzey yağıştan ve dondan korunmalı, çok rüzgarlı ve direkt güneş ışığı altında uygulama yapılmamalıdır.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ

### DEPOLAMA

25 kg

Serin yerde dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.



## SARTAS EXTERIOR TEXTURED WALL PAINT

### Principal properties

Acrylic emulsion based, grained exterior wall paint.  
Superior endurance to atmospheric circumstances and pollution.  
Superior breathing ability.  
Covers the surface defects by its thickness and texture.  
Durable against impacts.  
It doesn't form cracks, swelling.  
Long lasting, resists to UV rays, rain, heat and frost, thus retains its original properties for years without cracking, blistering and fading.  
Resistant against mildew and algae growth on walls.

### Definition

Water based exterior wall paint

### Binder

Styrene-Acrylic Copolymer

### Applications

It can be applied on plaster, perfusion, scrapped rendered, mosaic, concrete, gross concrete, betopan, previously painted surfaces that can receive it and terasit type surfaces.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w)	79,5 ± 0,5
Viscosity, KU	140 ± 5
Specific gravity	1,79 ± 0,05
1000 gr/m <sup>2</sup>	

### Consumption

### Surface Preparation

The surface must be sound, clean, dry and be able to receive it.  
Cracks etc. should be repaired with Sartaş exterior crack filling paste.  
New surfaces, old painted and chalky surfaces should be pre-treated with Sartaş acrylic transparent primer (Dilute with 1/5 with water).  
It must be waited for 4 weeks for newly plastered surfaces.  
The setting time must be conformed to for cement based products.

### Drying Time (25°C)

Touch dry 1 hour.  
Hard drying 24 hours.

### Applications

It is applied with Coral Roller.  
Solvent free and practically odourless.  
Clean the tools with water.

### Diluting

### Important Detail

For the first coat, it must be applied by diluting with 5% clean water.  
Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application. The surface should be protected from rain and frost during application and drying periods and the application should be done in windy conditions under direct sun light.

### Packaging

### Storing

25 kg  
It can be kept for 2 years at a cool place protected from frost.





## SARTAŞ ÇATI-DAM-DUVAR SU İZOLASYON BOYASI

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Kullanıma hazır, fırça veya rulo ile kolayca uygulanabilir  
% 600 elastik  
Mükemmel su buharı geçirgenliği  
UV ışınlarına dayanımlı  
Beyaz renkli

### TANIMI

### BAĞLAYICI

### KULLANIM ALANLARI

Akrilik emülsiyon esaslı, kimyevi dirençli su izolasyon son kat boyası  
Akrilik emülsiyon esaslı  
Beton, sıva, çimento levha, galvaniz, çinko, alüminyum, PVC, polyester, ahşap kaplı eğimli çatı ve terasların yalıtımında, düz damların su geçirmemesi için izole edilmesinde son kat boyası ve binaların dış cephelerinin su yalıtımında son kat boya olarak

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w)	65 ± 0,5	Su Emme	0,100 kg / m <sup>2</sup> h
Viskosite, KU	140+10	Sıcaklık Dayanımı (-30°C) - (+80°C)	
Spesifik gravite	1,36 ± 0,05	Esneklik	Çok iyi
pH	8,5+1		

### SARFIYAT

### YÜZEY HAZIRLIĞI

1,5 kg/m<sup>2</sup> (1 mm kalınlık için)  
Uygulama yapılacak yüzeyleri, yapışmayı zayıflatan gevşek tabakalardan, toz, kir ve yağdan temizleyiniz. Onarılması güç eskimiş beton yüzeyler üzerine şap dökülerek zemin sağlamlaştırılmalıdır. Beton zeminin sağlam ve kürünü tamamlamış olmasına dikkat edilmelidir. Bu süre taze betonlarda 28 gündür. Uygulama yapılacak yüzeydeki hasarlı yerleri ve çatlakları 1 kısım izolasyon astarı ve 3 kısım ince kum ile iyice karıştırıp macun haline getirilmiş izolasyon astarı ile doldurarak düzeltiniz. Uygulama öncesi yüzeye astar katı olarak 1 kat gri su izolasyon astarı sürünüz.

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

### UYGULAMA

İkinci kat işlemleri 4-6 saat sonra  
İzolasyon boyasını karıştırınız, fırça veya rulo ile yatayda 2; dikeyde 1-2 kat uygulayınız. Dik yüzeylerde 0,5-1 mm, yatay yüzeylerde 1-1,5 mm tatbik edilir. Katlar arasında sıcaklığa bağlı olarak 4-6 saat bekleyiniz. Uygulamaya ara verildiği zamanlarda ambalajı kapalı tutunuz.

### İNCELTME

### ÖNEMLİ DETAY

Kullanıma hazırdır.  
Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +35°C arasında olmasına özen gösterilmelidir. Kullanıma hazır hale gelme süresi hava sıcaklığına bağlı olarak 3-7 gün arasındadır.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ

### DEPOLAMA

20 kg'lık plastik kova.  
Serin yerde dondan korunarak 1 yıl saklanabilir.



## SARTAS ROOF-FRAME-WALL WATER INSULATION PAINT

### Principal properties

It is ready to use and can be easily applied by a brush or roller  
%600 flexible  
Excellent water vapor permeability  
UV resistant  
White colored

### Definition

Acrylic emulsion based, chemical resistant waterproofing final coat paint

### Binder

Acrylic emulsion based

### Applications

as the top coat painting in insulation of concrete, plaster, cement board, galvanized steel, zinc, aluminum, PVC, polyester, wood covered pitched roofs and terraces, to isolate flat roofs for waterproofing and for waterproofing of exterior walls of buildings

### Physical constants(20°C)

Solid material %(w/w)	65 ± 0,5	Water absorption	0,100 kg / m <sup>2</sup> h
Viscosity, KU	140+10	Temperature resistance	(-30°C) - (+80°C)
Specific gravity	1,36 ± 0,05	Flexibility	very good
pH	8,5+1		

### Consumption

1.5 kg/m<sup>2</sup> (for 1 mm thickness)

### Surface Preparation

Clean the application surfaces off the loose layers that weaken the adhesion, dust, dirt and grease. The ground should be secured in a way that screed is poured on the hard-to-repair and obsolete concrete surfaces. The ground should be secured in the way that screed is poured on hard-to-repair obsolete surfaces. It should be ensured that concrete floor is robust and completes its curing. This period refers to 28 days for fresh concretes. Fill cracks and damaged sections on the application surface with insulating coat resolved to paste by mixing thoroughly with 1 part-insulating coat and 3 part- fine sand. Apply 1 coat gray water insulating liner on the surface as paint base before application.

### Drying Time (25°C)

The second coat procedures after 4-6 hours

### Applications

Stir the insulation paint, apply 2-coat horizontally and 1-2-coat vertically with a brush or roller. 0,5-1 mm for vertical surfaces and 1-1,5 mm for horizontal surfaces is applied. Wait for 4-6 hours, depending on temperature between layers. Keep container closed when the application is interrupted.

### Diluting

It is ready for use.

### Important Detail

It should be taken into account that the surface temperature is between +5 °C and +35 °C during application. The period that it becomes available is between 3-7 days, depending on the temperature.

### Packaging

20 kg plastic bucket.

### Storing

It can be stored in a cool place for 1 year by being protected from frost.



## SARTAŞ ÇATI-DAM-DUVAR SU İZOLASYON ASTARI

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Kullanıma hazır, fırça veya rulo ile kolayca uygulanabilir  
% 600 elastik  
Mükemmel su buharı geçirgenliği  
UV ışınlarına dayanımlı  
Açık Gri renkli

### TANIMI

### BAĞLAYICI

### KULLANIM ALANLARI

Akrilik emülsiyon esaslı, kimyevi dirençli su izolasyon malzemesi.  
Akrilik emülsiyon esaslı  
Beton, sıva, çimento levha, galvaniz, çinko, alüminyum, PVC, polyester, ahşap kaplı eğimli çatı ve terasların yalıtımında, düz damların su geçirmemesi için izole edilmesinde astar kat olarak  
Binaların dış cephelerinin suyalıtımında

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Çatlaklar, saçak, baca dipleri gibi detayların yalıtımında kullanılır.  
Kati madde %(w/w) 66 ± 0,5 Su Emme 0,100 kg / m<sup>2</sup> h  
Viskozite, KU 140+10 Çatlak Köprüleme <sup>3</sup> 0,75 mm  
Spesifik gravite 1,36 ± 0,05 Sıcaklık Dayanımı (-30°C) - (+80°C)  
pH 8,5+1 Esneklik Çok iyi

### SARFIYAT

### YÜZEY HAZIRLIĞI

1,5 kg/m<sup>2</sup> (1 mm kalınlık için)  
Uygulama yapılacak yüzeyleri, yapışmayı zayıflatan gevşek tabakalardan, toz, kir ve yağdan temizleyiniz. Onarılması güç eskimiş beton yüzeyler üzerine şap dökülerek zemin sağlamlaştırılmalıdır. Beton zeminin sağlam ve kürünü tamamlamış olmasına dikkat edilmelidir. Bu süre taze betonlarda 28 gündür. Uygulama yapılacak yüzeydeki hasarlı yerleri ve çatlakları 1 kısım izolasyon astarı ve 3 kısım ince kum ile iyice karıştırıp macun haline getirilmiş izolasyon astarı ile doldurarak düzeltiniz. Uygulama öncesi yüzeye astar katı olarak 1'e 4 oranında su ile seyreltilmiş su izolasyon astarını sürünüz.

### KURUMA SÜRESİ (25°C) UYGULAMA

İkinci kat işlemleri 4-6 saat sonra  
İzolasyon astarını karıştırınız, fırça veya rulo ile yatayda 2; dikeyde 1-2 kat uygulayınız. Dik yüzeylerde 0,5-1 mm, yatay yüzeylerde 1-1,5 mm tatbik edilir. Katlar arasında sıcaklığa bağlı olarak 4-6 saat bekleyiniz. Uygulamaya ara verildiği zamanlarda ambalajı kapalı tutunuz. Geniş satırların güçlendirilmesi, parapet köşeleri, aydınlıklar, baca dipleri gibi birleşme yerleri ve çatlakların köprülendirilmesinde, izolasyon astarını özel izolasyon filesi ile birlikte uygulayınız. Bu işlemi, astar kat uygulamasından sonra yapınız. Yaya ve yük trafiğine maruz kalan yüzeyler şap, seramik gibi koruyucu bir kaplama malzemesi ile kaplanabilir.

### İNCELTME ÖNEMLİ DETAY

Kullanıma hazırdır.  
Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +35°C arasında olmasına özen gösterilmelidir. Kullanıma hazır hale gelme süresi hava sıcaklığına bağlı olarak 3-7 gün arasındadır.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ DEPOLAMA

20 kg'lık plastik kova.  
Serin yerde dondan korunarak 1 yıl saklanabilir.



## SARTAS ROOF-FRAME-WALL WATER INSULATION LINING

### Principal properties

It is ready to use and can be easily applied by a brush or roller  
%600 flexible  
Excellent water vapor permeability  
UV resistant  
Light gray colored

### Definition

Acrylic emulsion based, chemical resistant waterproofing material.

### Binder

Acrylic emulsion based

### Applications

It is used in insulation of concrete, plaster, cement, plate, galvanized steel, zinc, aluminum, PVC, polyester and wood covered pitched roofs and terraces, to isolate flat roofs for waterproofing as primer coat, in waterproofing of exterior walls of buildings and in insulation of the details, such as cracks, eaves, chimney bases.

### Physical constants(20°C)

Solid material %(w/w)	66 ± 0,5	Water absorption	0,100 kg / m <sup>2</sup> h
Viscosity, KU	140+10	Crack bridging	<sup>3</sup> 0,75 mm
Specific gravity	1,36 ± 0,05	Temperature resistance	(-30°C) - (+80°C)
pH	8,5+1	Flexibility	very good

### Consumption

1.5 kg/m<sup>2</sup> (for 1 mm thickness)

### Surface Preparation

Clean the application surfaces off the loose layer that weaken the adhesion, dust, dirt and grease. The ground should be secured in a way that screed is poured on the hard-to-repair and obsolete concrete surfaces. It should be ensured that concrete floor is robust and completes its curing. This period refers to 28 days for fresh concretes. Fill cracks and damaged sections on the application surface with insulating coat resolved to paste by mixing thoroughly with 1 part-insulating coat and 3 part- fine sand.

Apply a waterproof liner diluted with water at a ratio of 1 to 4 on the surface as paint base before application.

### Drying Time (25°C)

The second coat procedures after 4-6 hours

### Applications

Stir the insulating coat, apply 2-coat horizontally and 1-2-coat vertically with a brush or roller. 0,5-1 mm for vertical surfaces and 1-1,5 mm for horizontal surfaces is applied. Wait for 4-6 hours, depending on temperature between layers. Keep container closed when the application is interrupted. Apply insulating coat with special isolation mesh in strengthening large surfaces, bridging of the joints and cracks, such as parapet corners, light and chimney bases. Perform this process after applying paint base. Surfaces exposed to pedestrian and cargo traffic may be covered with a protective coating material, such as screed and ceramic.

### Diluting

It is ready for use.

### Important Detail

It should be taken into account that the surface temperature is between +5 °C and +35 °C during application. The period that it becomes available is between 3-7 days, depending on the temperature.

### Packaging

20 kg plastic bucket.

### Storing

It can be stored in a cool place for 1 year by being protected from frost.



## SARTAŞ SU-TUT

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Stiren-akrilik esaslı su izolasyon malzemesi  
Su geçirmez, Yüksek nefes alabilme özelliği  
Esnek, Sıcaklık farklılıklarında elastikliğini korur.  
Her türlü yapı malzemesine mükemmel yapışır.  
Su-tut üzerine boya sürülebilir.

### TANIMI BAĞLAYICI KULLANIM ALANLARI

Su izolasyon malzemesi  
Modifiye Stiren-Akrilik Kopolimer  
SARTAŞ SU-TUT, yapılarda su ve rutubet geçirimsizliği istenilen beton, sıva, tuğla, çini, biriket, ytong, oluklu ve oluksuz asbestli çatı kaplama levhaları, tahta, ziftli kağıt kaplı çatılar ve teraslar ile yapılarda yatay ve dikey tüm yüzeylerde, pencere pervazları, damlıklar, havuz, sarnıç, su depoları, kanallar vs. gibi yerlerde güvenle kullanılabilir.

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w)	63,5 ± 0,5
Viskosite, KU	140 ± 5
Spesifik gravite	1,37 ± 0,05

### SARFIYAT

İki katta toplam 600 mikron kuru film kalınlığında yaklaşık 0.8 kg/m<sup>2</sup>  
Kesin sarfiyat tatbikat ile tesbit edilir.

### YÜZEY HAZIRLIĞI

SARTAŞ SU-TUT kesinlikle nemsiz, kuru ve temiz yüzeylere uygulanmalıdır. Uygulama yapılacak yüzey üzerindeki ürünün yapışmasını engelleyecek her türlü yağ, kir, toz, gevşek zeminler temizlenmelidir. Sıva ve Beton yüzeylerde SARTAŞ SU-TUT uygulamadan önce yüzeyin (7 hacim suya 1 hacim muriatic acid karıştırılarak) yıkanması tavsiye edilir. Uygulama yapılacak yüzeylerin göllenmeye imkan vermeyecek şekilde eğime sahip olması gereklidir. Zemin düzgünlüğü için Sartaş dış cephe çatlak dolgu macunu kullanılmalıdır. Yüzeyin durumuna göre SU-TUT %100 oranında su ile inceltilerek bir kat astar çekilmeli ve bunun üzerine iki kat SU-TUT inceltmeden uygulanmalıdır. Uygulama en az iki kat halinde uygulanan her kat bir evvelki katın dikine en geç 24 saat sonra tatbik edilmelidir. Birleşim yerlerinde şeritler halinde kestirme şeklinde uygulama yapılmalıdır.

### KURUMA SÜRESİ (25°C) UYGULAMA

İlk kuruma :12 saat. İkinci kat :24 saat. Tam kuruma :48 saat.  
Fırça, rulo ile uygulanır. Solvent içermez ve pratik olarak kokusuzdur.  
Aletleri su ile temizleyiniz.

### İNCELTME

Astar kat için %100 su ile inceltilir.  
2. ve son kat lar inceltme yapılmadan uygulanmalıdır.

### ÖNEMLİ DETAY

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir. SU-TUT uygulama ve kuruma süreleri içerisinde yüzey yağıştan ve dondan korunmalı, çok rüzgarlı ve direkt güneş ışığı altında uygulama yapılmamalıdır.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ DEPOLAMA

3,5 kg, 20 kg  
Serin yerde dondan korunarak 1 yıl saklanabilir.



## SARTAS WATERSTOP SEALER

### Principal properties

Acrylic based water insulation material.  
Water proof . Superior breathing ability.  
Flexible. Conserves the flexibility during the temperature differences.  
Provides excellent adhesion on the every types of construction materials.

### Definition Binder Applications

Outer surface can be paint.  
Water Insulation Material.  
Modified Styrene-Acrylic Copolymer.  
Sartaş Su-Tut can be used safely at the places that water and humidity proof desired such as concrete, plaster, brick, china, briquette, ytong, grooved and not grooved asbestos roof coating plates, wooden, roofs and terraces coated bituminous paper with all vertical and horizontal surfaces at the buildings, window borders, coronas, pools, cisterns, water tanks, ducts etc.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w)	63,5 ± 0,5
Viscosity, KU	140 ± 5
Specific gravity	1,37 ± 0,05

### Consumption

600 micron dry film thickness with two coat of 0.8 kg/m<sup>2</sup> approximately.  
Certain consumption can be found by experience.

### Surface Preparation

SARTAS SU-TUT must be absolutely applied to the surfaces that non-humid, dry and clean. All of the oil, dirt, dust, loose floor that inhibits the adhesion of the product must be clean on the application surface.  
Before the application of the SARTAS SU-TUT to the Plaster and Concrete surfaces, it is advised that the surface should be washed (with 1 volume muriatic acid for 7 volume water). Application surfaces must has a slope such that disallows the congestion. Sartaş exterior crack filling paste must be used for floor smoothness. According to the surface condition, a primer layer must be applied with the SARTAS SU-TUT diluted by the 100% water and two layers must be applied over this without diluting. Application must be carried out as two layers at minimum that each layers perpendicular to the previous and must be applied after 24 hours at the latest.

### Drying Time (25°C)

Su-tut should be applied in form of strips at joints.  
First Drying :12 hours. Second Layer : 24 hours.

### Applications

Complete Drying : 48 hours.  
It is applied with brush, roller .Solvent free and practically odourless.  
Clean the tools with water.

### Diluting

It is diluted by 100% water as the Primer Layer. It is not diluted for second and final layers.

### Important Detail

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application. The surface should be protected from rain and frost during application and drying periods and the application should be done in windy conditions under direct sun light.

### Packaging Storing

3,5 kg, 20 kg  
It can be kept for 1 year at a cool place protected from frost.



## SARTAS SU GEÇİRMEZ ÇATI VE BETON KİREMIT BOYASI

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Su ile inceltilir ve temizlenir. Kullanıma hazırdır. Fırça ve rulo ile kolaylıkla uygulanabilir. Yarı akışkan özelliği sayesinde, yüzeyleri kolaylıkla kaplar. Mikro gözenekli yapısından ötürü teneffüs kabiliyeti ile yüzeylerin nefes almasını sağlar. Çok elastiktir. Sıcak ve soğuk farklarında elastikiyetini korur. Mükemmel yapıştırıcıdır. Kimyevi ve UV direnci yüksektir. Yapısında bulundurduğu özel antibakteriyel maddeler sayesinde küf ve yosun üremesine izin vermez. Su geçirimsizdir. Dekoratifdir.

### TANIMI BAĞLAYICI KULLANIM ALANLARI

Su bazlı, elastik, su geçirmez çatı ve beton kremit boyası  
Modifiye Stiren-Akrilik Kopolimer  
Su ve nem geçirimsizliği istenilen binalarda, beton, sıva, tuğla, yton, briket, kremit, beton kremit, eternit, seramik, ahşap, oluklu ve oluksuz asbestli çatı kaplama levhalarında güvenle kullanılır.

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w)	62 ± 0,5
Viskozite, KU	120 ± 5
Spesifik gravite	1,3 ± 0,05
350 gr/m <sup>2</sup>	

### SARFIYAT YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulama yapılacak yüzeyler yapışmayı engelleyici her türlü yağ, kir ve gevşek tabakalardan arındırılmalı; yüzey temiz ve kuru bir hale getirilmelidir. Boyanacak yüzeyler su toplanmasına imkan vermeyecek şekilde eğimli olmalıdır.

### KURUMA SÜRESİ (25°C) UYGULAMA

Kat başına 6 saat  
Fırça, rulo ve püskürtme ile uygulanır.  
Uygulama yapılacak yüzeyler yapışmayı engelleyici her türlü yağ, kir ve gevşek tabakalardan arındırılmalı; yüzey temiz ve kuru bir hale getirilmelidir. Temizlenmiş ve uygulamaya hazır hale getirilmiş yüzeylere, Sartaş Çatı ve Beton Kremit boyası %30 oranında su ile inceltilerek 1. kat astar olarak uygulanmalı, astar kurduktan sonra üzerine inceltmeden üzerine iki veya üç kat halinde uygulanmalıdır. Uygulanacak her kat, bir evvelki katın ters yönünde en az 24 saat sonra uygulanmalıdır. Uygulama yapılmış yüzeyler 24 saat boyunca, yağmur, kar ve dondan korunmalıdır. Boya özellikle kuru havalarda +5/+35°C arasındaki sıcaklıklarda uygulanmalıdır. 5°C'nin altında, yağmur, kar... gibi hava koşullarında uygulanmamalıdır Solvent içermez ve pratik olarak kokusuzdur. Aletleri su ile temizleyiniz.

### İNCELTME

1. kat temiz su ile %30 oranında inceltilerek uygulanmalıdır.

### ÖNEMLİ DETAY

(Fırça ve rulo ile uygulamada)  
Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir. Boya uygulama ve kuruma süreleri içerisinde yüzey yağıştan ve dondan korunmalı, çok rüzgarlı ve direkt güneş ışığı altında uygulama yapılmamalıdır.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ DEPOLAMA

20 kg  
Serin yerde dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.



## SARTAS<sup>®</sup> WATER PROOF PAINT FOR ROOF AND CONCRETE TILE

### Principal properties

Thinned and cleaned with water. Ready to use. Easily with a brush and roller can be applied. Semi-fluid, thanks to the easily cover the surfaces. Micro-porous surfaces to breathe and provides the ability to breathe because of the structure.

Very elastic. Remains flexible hot and cold differences. Excellent adhesion. Chemical and UV resistance. Structure holds a special anti-bacterial with the growth of mildew and algae will not allow. Impermeable to water. Decorative.

### Definition

Water based elastic waterproof roof and concrete tile paint.

### Binder

Modified Styrene-Acrylic Copolymer.

### Applications

Exterior masonry, concrete, plaster, tile, concrete tile, brick, wood, roof boarding plates, roofs and terraces covered with pitch

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w)	62 ± 0,5
Viscosity, KU	120 ± 5
pecific gravity 20'c	1,3 ± 0,05
350 gr/m <sup>2</sup>	

### Consumption

### Surface Preparation

Dirt, grease, old loose or flaking materials must be removed from the surfaces. Surfaces on which it is to be applied should be sufficiently inclined so that water accumulation is not allowed.

### Drying Time (25°C)

6 hours per coat.

### Applications

It is applied with brush or roller.

Dirt, grease, old loose or flaking materials must be removed from the surfaces. Stir well before use. Dilute with 30% of water for application of the first priming coat with brush or roller. Apply min. 2-3 coats undiluted. Each coat must be applied in opposite direction of the previous coat. The ambient temperature and the temperature of the surfaces to be treated should be between +5°C and 35°C

Solvent free and practically odourless

Clean the tools with water.

### Diluting

First coat must be applied by diluting with 30 % clean water.

(For brush and roller application)

### Important Detail

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application. The surface should be protected from rain and frost during application and drying periods and the application should be done in windy conditions under direct sun light.

### Packaging

### Storing

20 kg

It can be kept for 2 years at a cool place protected from frost.





## SARTAS SENTETİK DESENLİ BOYA

<b>BAŞLICA ÖZELLİKLERİ</b>	Alkid reçine esaslı, iç ve dış aksamlar için son kat boya Yüksek örtücülük Silinebilir Kurşun içermez Yüksek ve kalıcı parlaklık
<b>TANIMI</b>	Alkid bağlayıcı esaslı, üstün özellikleri olan parlak bir son kat boyadır.
<b>BAĞLAYICI</b>	Alkid reçine
<b>KULLANIM ALANLARI</b>	Binaların iç ve dış kısımlarında, mobilyalarda, tarım araçlarında ve benzeri her türlü ahşap ve metal yüzeylerde uygun astarlarla kullanılır.
<b>FİZİKSEL SABİTLER(20°C)</b>	Katı madde %(w/w) 64,2 ± 0,5 Viskosite, KU 140 ± 5 Spesifik gravite 1,1 ± 0,05
<b>SARFIYAT</b>	1000 gr/m <sup>2</sup>
<b>YÜZEY HAZIRLIĞI</b>	Uygulama yapılacak yüzeyler yağ, pas gibi kirliliklerden arındırılmalıdır. Yeni boyanacak yüzeyler Sartaş Sentetik Astar ile astarlanmalıdır. Bu şekilde hazırlanmış yüzeylere zımpara yapılarak, 24 saat sonra Sartaş Sentetik Desenli Boya uygulanır. İki kat uygulamalarda katlar arası 1 gün bekleyiniz.
<b>KURUMA SÜRESİ (25°C)</b>	Dokunma Kuruması :3-4 saat ; Sert kuruma : 24 saat
<b>UYGULAMA</b>	Kullanmadan önce iyice karıştırınız. Boyayı fırça ya da rulo ile uygulama kıvamına getirmek için %10, Püskürtme tabancası ile uygulama kıvamına getirmek için %15 Sartaş Sentetik Tiner ile inceltiniz. Fırça, rulo veya pistole ile iki kat uygulayınız. Havasız pistole de olabilir. Aletler sentetik tinerle temizlenmelidir.
<b>İNCELTME</b>	İnceltme oranı % 10-15 kısım
<b>ÖNEMLİ DETAY</b>	Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir.
<b>AMBALAJ ŞEKİLLERİ</b>	18 kg
<b>DEPOLAMA</b>	Serin ve kuru ortamda ağzı açılmamış orijinal ambalajında 3 yıldır.



## SARTAŞ SYNTHETIC TEXTURED PAINT

<b>Principal properties</b>	Alkyd resin based, final layer outer and inner face paint. Superior covering. Can be cleaned. Unleaded. High and permanent brightness.
<b>Definition</b>	Solvent-Borne Alkyd gloss enamel
<b>Binder</b>	Alkyd resin
<b>Applications</b>	It is used safely with the suitable primer at the indoor and outdoor at the every types of wood, wall, metallic surfaces and furniture.
<b>Physical constants(20°C)</b>	Solid content %(w/w) 64,2 ± 0,5 Viscosity, KU 140 ± 5 Specific gravity 1,1 ± 0,05
<b>Consumption</b>	1000 gr/m <sup>2</sup>
<b>Surface Preparation</b>	Application surfaces must be cleaned from dirt such as oil, rust etc. Surfaces that will be painted recently must be primed by Sartaş Synthetic Primer. The surfaces prepared such this is sanded and Sartaş Synthetic Texture Paint is applied after 24 hours. In the applications of two layers, wait for 1 day between the layers.
<b>Drying Time (25°C)</b>	Tack free after: 3-4 hours. Hard dry : 24 hours
<b>Applications</b>	Stir well before use. Dilute the Paint by Sartaş Synthetic Thinner at the amount of 10% for obtaining the consistency to use at brush or roll applications and at the amount of 15% for obtaining the consistency to use at spraying gun applications. Apply one two coats with brush, roller or spraygun. Airless gun application is also possible. Tools can be cleaned with Synthetic Thinner.
<b>Diluting</b>	Dilution ratio : 10-15 % parts
<b>Important Detail</b>	Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application.
<b>Packaging</b>	18 kg
<b>Storing</b>	It can be stored for 3 years at the original unopened package in a cool and dry place.



# SARTAS<sup>®</sup>

## PAINT

SU BAZILI ASTARLAR  
WATER BASED PRIMERS



## SARTAŞ BRÜT BETON ASTARI

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Sağlam bir zemin hazırlayarak son katın yüzeye iyi yapışmasını sağlar.  
Boya performansını artırır.

### TANIMI

Boya sarfiyatını azaltır.  
Akrilik emülsiyon esaslı olup, brüt beton ve tavanlar için alçı sıvanın yüzeye yapışmasını arttırmak için geliştirilmiş özel bir astardır.

### BAĞLAYICI

Stiren-Akrilik Kopolimer

### KULLANIM ALANLARI

İç mekan duvarlar ve tavanlar için alçı sıva ve buna benzer alçı kireç harçlarının brüt beton üzerine aderansını arttırmak için kullanılır.

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w) 59,5 ± 0,5

Viskosite, KU 110 ± 5

Spesifik gravite 1,44 ± 0,05

### SARFIYAT

### YÜZEY HAZIRLIĞI

120 gr/m<sup>2</sup>

Uygulama yapılacak yüzeylerdeki her türlü kir, kür ajanları, kalıp ayırma yağları, kabarmış boyalar ve tozlar temizlenmelidir.

Uygulama öncesi Brüt Beton Astarı hacimce %40-50 temiz su ile inceltilerek homojen hale gelinceye kadar mekanik olarak karıştırılır ve tek kat olarak rulo ile uygulanır.

Uygulama sırasında ve uygulama sonrasındaki 24 saat içinde uygulama yapılacak yüzeyin ve ortamın +5 °C nin altında olmamasına dikkat edilmelidir.

Uygulamada kullanılan el aletleri uygulamadan sonra su ile temizlenmelidir.

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

### UYGULAMA

Tam kuruma 24 saattir.

Fırça veya rulo ile uygulanır.

Solvent içermez ve pratik olarak kokusuzdur.

Aletleri su ile temizleyiniz.

### İNCELTME

Temiz su ile %40-50 oranında inceltilerek uygulanmalıdır.

### ÖNEMLİ DETAY

(Fırça ve rulo ile uygulamada)

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir. Boya uygulama ve kuruma süreleri içerisinde yüzey yağıştan ve dondan korunmalı, çok rüzgarlı ve direkt güneş ışığı altında uygulama yapılmamalıdır.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ

### DEPOLAMA

12 kg

Serin yerde dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.



## SARTAŞ GAS CONCRETE PRIMER(BETON-CONTACT PRIMER)

### Principal properties

Provides good adhesion of topcoat by preparing durable substrate.  
Increases paint performance.

### Description

Decreases paint consumption.  
Gas Concrete Primer is a special acrylic emulsion based undercoat, developed for gross concretes and ceilings to make the plastering adhere on the surface better.

### Binder

Styrene-Acrylic Copolymer .

### Applications

Can be used for internal walls and ceilings to increase the adherence of gypsum plastering or such soil mixtures on the gross concrete.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w)	59,5 ± 0,5
Viscosity, KU	110 ± 5
Specific gravity	1,44 ± 0,05

### Consumption

120 gr/m<sup>2</sup>

### Surface Preparation

The application surfaces should be cleared off from all kinds of dirt, curing agents, mould release oils, blistered paint and dust.  
Before applying Gas Concrete Primer, it is diluted with maximum clean water of 40-50% volume, stirred mechanically until it is homogeneous and applied on the surface as single coat with roller.

You should be careful that the surface and the environment are not lower than +5 °C during and for 24 hours after the application.

Please clean the hand tools you used after the application with water.

### Drying Time (25°C)

Hard dry 24 hours.

### Applications

It is applied with brush, roller or spraying.

Solvent free and practically odourless.

Clean the tools with water.

### Diluting

It must be applied by diluting with 40-50 % clean water.

(For brush and roller application)

### Important Detail

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application. The surface should be protected from rain and frost during application and drying periods and the application should be done in windy conditions under direct sun light.

### Packaging

12 kg

### Storing

It can be kept for 2 years at a cool place protected from frost.



## SARTAŞ SİLİKONLU ŞEFFAF ASTAR(BINDER)

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Akrilik, fazla emiş yapan yüzeyler için, şeffaf, iç-dış cephe astarı  
Zeminin emişini azaltarak boya sarfiyatını azaltır.  
Zemini takviye eder, filmin yüzeye yapışmasını artırır.  
Mükemmel yapışma  
Boyanın yüzey ile bütünleşmesini temin eder.  
Silikon muhtevası gözeneklere iyi nüfuz ederek zemin altındaki suyu azaltır.  
Zemine derinlemesine nüfuz ederek boşlukları doldurur,  
boyanın zemine yapışkanlığını artırır.

### TANIMI

### BAĞLAYICI

### KULLANIM ALANLARI

Su bazlı iç ve dış cephe astarı

Stiren-Akrilik Kopolimer

Saten alçı, alçıpan gibi ilk defa boyanacak yüzeyler ile çok emici ve tozuma karakterli yüzeylerin boya alt astarlamasında kullanılır.

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w) 30 ± 0,5

Viskosite, KU 65 ± 5

Spesifik gravite 1,03 ± 0,05

### SARFIYAT

### YÜZEY HAZIRLIĞI

100 gr/m<sup>2</sup>

Uygulama yapılacak yüzeyler her türlü kalıp yağı, kir, toz , gevşek tabakalardan temizlendikten sonra astarlama işlemi yapılır. Yüzey bozuklukları Sartaş iç cephe macunu veya Sartaş dış cephe çatlak tamir macunu ile düzeltilmelidir. Taze sıvalı yüzeylerde 4 hafta beklenmelidir. Çimento esaslı ürünlerin priz sürelerine uyulmalıdır.

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

İlk kuruma : 30 – 60 dak.

Boya uygulanması : 6 saat sonra

Son kuruma : 24 saat

### UYGULAMA

Fırça, rulo ve püskürtme ile uygulanır.

Solvent içermez ve pratik olarak kokusuzdur.

Aletleri su ile temizleyiniz.

### İNCELTME

Temiz su ile 1/5 oranında inceltilerek uygulanmalıdır.

### ÖNEMLİ DETAY

(Fırça ve rulo ile uygulamada)

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir. Boya uygulama ve kuruma süreleri içerisinde yüzey yağıştan ve dondan korunmalı, çok rüzgarlı ve direkt güneş ışığı altında uygulama yapılmamalıdır.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ

### DEPOLAMA

2,5 kg, 7,5 kg, 15 kg

Serin yerde dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.



## SARTAS SILICONE BASE TRANSPARENT PRIMER (SEALER)

### Principal properties

Acrylic emulsion based, interior and exterior wall primer with transparent characteristic developed for highly absorbent surfaces. Decreases paint consumption by decreasing paint consumption the absorbency of the substrate. Reinforces the substrates, increases the adhesion of surface coating. Excellent adherence. It provides the integration of the paint and the surface breathing ability. Silicone content enables deep penetration under the surface reducing water absorption. Penetrates deeply to the substrate thanks to its filler free structure, reinforces the substrate and increases the adhesion of surface coating to the substrate.

### Definition

Water based interior-exterior wall primer.

### Binder

Styrene-Acrylic Copolymer.

### Applications

It is used for under paint priming of surfaces that will be painted for the first time like plaster, plaster board and surfaces that are very absorbent and with dust emission character.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w)	30 ± 0,5
Viscosity, KU	65 ± 5
Specific gravity	1,03 ± 0,05
Consumption	100 gr/m <sup>2</sup>

### Consumption

### Surface Preparation

Priming should be done after the surfaces to be applied is cleaned of all typed of mould oil, dirt, dust and loose layers. The surface faults should be corrected with Sartaş interior filling paste or Sartaş exterior crack filling putty. It must be waited for 4 weeks for newly plastered surfaces. Setting period must be observed for cement based products.

### Drying Time (25°C)

First drying : 30 – 60 min.  
Paint application : after 6 hours.  
Final drying : 24 hours

### Applications

It is applied with brush, roller or spraying.  
Solvent free and practically odourless.  
Clean the tools with water.

### Diluting

It must be applied by diluting with 1/5 clean water.  
(For brush and roller application)

### Important Detail

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application. The surface should be protected from rain and frost during application and drying periods and the application should be done in windy conditions under direct sun light.

### Packaging

### Storing

2,5 kg, 7,5 kg, 15 kg  
It can be kept for 2 years at a cool place protected from frost.



**SARTAŞ AKRİLİK ŞEFFAF ASTAR(BINDER)****BAŞLICA ÖZELLİKLERİ**

Akrilik, fazla emiş yapan yüzeyler için, şeffaf, iç-dış cephe astarı  
Zeminin emişini azaltarak boya sarfiyatını azaltır.  
Zemini takviye eder, filmin yüzeye yapışmasını artırır.  
Boyanın yüzey ile bütünleşmesini temin eder.  
Zemine derinlemesine nüfuz ederek boşlukları doldurur,  
Boyanın zemine yapışkanlığını artırır.

**TANIMI****BAĞLAYICI****KULLANIM ALANLARI**

Su bazlı iç ve dış cephe astarı  
Stiren-Akrilik Kopolimer

**FİZİKSEL SABİTLER(20°C)**

Saten alçı,alçıpan gibi ilk defa boyanacak yüzeyler ile çok emici ve  
tozuma karakterli yüzeylerin boya alt astarlamasında kullanılır.  
Katı madde %(w/w) 30 ± 0,5  
Viskosite, KU 65 ± 5  
Spesifik gravite 1,02 ± 0,05  
100 gr/m<sup>2</sup>

**SARFIYAT****YÜZEY HAZIRLIĞI**

Uygulama yapılacak yüzeyler her türlü kalıp yağı, kir, toz ,  
gevşek tabakalardan temizlendikten sonra astarlama işlemi yapılır.  
Yüzey bozuklukları Sartaş iç cephe macunu veya Sartaş dış cephe  
çatlak tamir macunu ile düzeltilmelidir. Taze sıvalı yüzeylerde 4 hafta  
beklenmelidir. Çimento esaslı ürünlerin priz sürelerine uyulmalıdır.

**KURUMA SÜRESİ (25°C)**

İlk kuruma : 30 – 60 dak.  
Boya uygulanması : 6 saat sonra  
Son kuruma : 24 saat

**UYGULAMA**

Fırça, rulo ve püskürtme ile uygulanır.  
Solvent içermez ve pratik olarak kokusuzdur.  
Aletleri su ile temizleyiniz.

**İNCELTME**

Temiz su ile 1/5 oranında inceltilerek uygulanmalıdır.  
(Fırça ve rulo ile uygulamada)

**ÖNEMLİ DETAY**

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına  
özen gösterilmelidir. Boya uygulama ve kuruma süreleri içerisinde  
yüzey yağıştan ve dondan korunmalı, çok rüzgarlı ve direkt güneş ışığı  
altında uygulama yapılmamalıdır.

**AMBALAJ ŞEKİLLERİ****DEPOLAMA**

2,5 kg, 7,5 kg, 15 kg  
Serin yerde dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.





## SARTAS ACRYLIC BASE TRANSPARENT PRIMER (SEALER)

### Principal properties

Acrylic emulsion based, interior and exterior wall primer with transparent characteristic developed for highly absorbent surfaces. Decreases paint consumption by decreasing the absorbency of the substrate. Reinforces the substrates, increases the adhesion of surface coating. It provides the integration of the paint and the surface breathing ability. Penetrates deeply to the substrate thanks to its filler free structure, reinforces the substrate and increases the adhesion of surface coating to the substrate. Water based interior-exterior wall primer.

### Definition

### Binder

### Applications

Styrene-Acrylic Copolymer.

It is used for under paint priming of surfaces that will be painted for the first time like plaster, plaster board and surfaces that are very absorbent and with dust emission character.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w)	30 ± 0,5
Viscosity, KU	65 ± 5
Specific gravity	1,02 ± 0,05

### Consumption

### Surface Preparation

100 gr/m<sup>2</sup>

Priming should be done after the surfaces to be applied is cleaned of all typed of mould oil, dirt, dust and loose layers. The surface faults should be corrected with Sartaş interior filling paste or Sartaş exterior crack filling putty. It must be waited for 4 weeks for newly plastered surfaces. Setting period must be observed for cement based products.

### Drying Time (25°C)

First drying : 30 – 60 min.  
Paint application : after 6 hours.  
Final drying : 24 hours

### Applications

It is applied with brush, roller or spraying.  
Solvent free and practically odourless.  
Clean the tools with water.

### Diluting

It must be applied by diluting with 1/5 clean water.  
(For brush and roller application)

### Important Detail

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application. The surface should be protected from rain and frost during application and drying periods and the application should be done in windy conditions under direct sun light.

### Packaging

### Storing

2,5 kg, 7,5 kg, 15 kg

It can be kept for 2 years at a cool place protected from frost.



## SARTAS AKRİLİK ÖRTÜCÜ ASTAR

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Silikon takviyeli Akrilik emülsiyon esaslı, iç ve dış cephe astarı  
Pigment ihtivası dolayısı ile ekstra örtücülük sağlar.  
Boya sarfiyatını azaltır.

### TANIMI

### BAĞLAYICI

### KULLANIM ALANLARI

Mükemmel yapışma

Süper nefes alma özelliği

Su bazlı dış cephe astarı

Silikon takviyeli, Stiren-Akrilik Kopolimer

Sıva, serpme, tarak-silme mozaik, beton, brüt beton, betopan,  
rengini kaybetmiş kendini taşıyabilen eski boyalı, terasit tipi yüzeylere  
uygulanabilir.

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w) 54 ± 0,5

Viskosite, KU 90 ± 5

Spesifik gravite 1,51 ± 0,05

### SARFIYAT

### YÜZEY HAZIRLIĞI

200 gr/m<sup>2</sup>

Uygulama yapılacak yüzeyler her türlü kalıp yağı, kir, toz ,  
gevşek tabakalardan temizlendikten sonra astarlama işlemi yapılır.  
Yüzey bozuklukları Sartaş iç cephe macunu veya Sartaş dış cephe  
çatlak tamir macunu ile düzeltilmelidir. Taze sıvalı yüzeylerde 4 hafta  
beklenmelidir. Çimento esaslı ürünlerin priz sürelerine uyulmalıdır.  
6 saat sonra boya tatbik edilebilir.

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

### UYGULAMA

### İNCELTME

Fırça, rulo ve püskürtme ile uygulanır.

Temiz su ile %10-15 oranında inceltilerek uygulanmalıdır.

(Fırça ve rulo ile uygulamada)

### ÖNEMLİ DETAY

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına  
özen gösterilmelidir. Boya uygulama ve kuruma süreleri içerisinde  
yüzey yağıştan ve dondan korunmalı, çok rüzgarlı ve direkt güneş ışığı  
altında uygulama yapılmamalıdır.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ

### DEPOLAMA

3,5 kg, 10 kg, 20 kg

Serin yerde dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.



## SARTAS ACRYLIC BASE LATEX PRIMER

**Principal properties**

Acrylic emulsion based, reinforced with silicone  
interior and exterior wall primer.  
Pigmented; provides hiding.  
Reduces paint consumption.  
Excellent adherence.  
Superior breathing ability.

**Definition**

Water based exterior wall primer.

**Binder**

Styrene-Acrylic Copolymer reinforcement with silicone resin.

**Applications**

It can be applied on plaster, perfusion, scrapped rendered, mosaic, concrete, gross concrete, betopan, osb, previously painted surfaces that can receive it and terasit type surfaces.

**Physical constants(20°C)**

Solid content %(w/w)	54 ± 0,5
Viscosity, KU	90 ± 5
Specific gravity	1,51 ± 0,05

**Consumption**

200 gr/m<sup>2</sup>

**Surface Preparation**

Priming should be done after the surfaces to be applied is cleaned of all typed of mould oil, dirt, dust and loose layers. The surface faults should be corrected with Sartas interior filling paste or Sartas exterior crack filling putty. It must be waited for 4 weeks for newly plastered surfaces. Setting period must be observed for cement based products.

**Drying Time (25°C)**

Paint layer application 6 hours.

**Applications**

It is applied with brush, roller or spraying.

**Diluting**

It must be applied by diluting with 10-15 % clean water.

(For brush and roller application)

**Important Detail**

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application. The surface should be protected from rain and frost during application and drying periods and the application should be done in windy conditions under direct sun light.

**Packaging**

3,5 kg, 10 kg, 20 kg

**Storing**

It can be kept for 2 years at a cool place protected from frost.



## SARTAS AKRİLİK GEÇİŞ (DÖNÜŞÜM) ASTARI

<b>BAŞLICA ÖZELLİKLERİ</b>	Sağlam bir zemin hazırlayarak son kat boyanın yüzeye iyi yapışmasını sağlar. Zemini takviye eder, filmin yüzeye yapışmasını artırır. Boya performansını artırır. Boya sarfiyatını azaltır.
<b>TANIMI</b>	Akrilik emülsiyon esaslı, özellikle solvent bazlı boyadan su bazlı boyaya geçişte, iç cephe sıvalı sağlam yüzeylerde ve renk geçişlerinde kullanılabilir dolgu bir iç cephe astarıdır.
<b>BAĞLAYICI KULLANIM ALANLARI</b>	Stiren-Akrilik Kopolimer Solvent bazlı boya üzerine su bazlı iç cephe boya uygulanarak değişiklik yapılmak istendiğinde geçiş astarı olarak kullanılır. Ayrıca her türlü beton, gaz beton, briket, tuğla, sıva ve benzeri mineral yüzeylerde son kat ürünlerin uygulamasından önce iç cephelerde astar olarak kullanılır.
<b>FİZİKSEL SABİTLER(20°C)</b>	Katı madde %(w/w) 64,2 ± 0,5 Viskosite, KU 124 ± 5 Spesifik gravite 1,54 ± 0,05
<b>SARFIYAT YÜZEY HAZIRLIĞI</b>	150 gr/m <sup>2</sup> Uygulamadan önce kabarmış, gevşek ve sağlıksız görümlü yerler yüzeyden uzaklaştırılmalıdır. Çatlaklar Sartaş İç Cephe Macunu ile veya Sartaş Dış Cephe Çatlak Tamir Macunu ile tamir edilmelidir. Eski boyalı ve parlakça yüzeyler hafifçe zımparalanmalıdır. Kullanmadan evvel iyice karıştırın. %10 su ile incelterek fırça veya rulo ile tek kat olarak sürünüz.
<b>KURUMA SÜRESİ (25°C) UYGULAMA</b>	Tam kuruma 24 saattir. Fırça veya rulo ile uygulanır. Solvent içermez ve pratik olarak kokusuzdur. Aletleri su ile temizleyiniz.
<b>İNCELTME</b>	Temiz su ile %10 oranında inceltilebilir uygulanmalıdır. (Fırça ve rulo ile uygulamada)
<b>ÖNEMLİ DETAY</b>	Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir. Boya uygulama ve kuruma süreleri içerisinde yüzey yağıştan ve dondan korunmalı, çok rüzgarlı ve direkt güneş ışığı altında uygulama yapılmamalıdır.
<b>AMBALAJ ŞEKİLLERİ DEPOLAMA</b>	3,5 kg, 10 kg, 20 kg Serin yerde dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.



## SARTAS ACRYLIC TRANSFER UNDER COAT (Conversion Primer)

### Principal properties

Provides good adhesion of topcoat by preparing durable substrate.  
Reinforces the substrates, increases the adhesion of surface coating.  
Increases paint performance.  
Decreases paint consumption.

### Description

Acrylic emulsion based interior pigmented primer which is used to renew the surfaces old painted with solvent based paint to water based paint and when colour of the substrate is changed.

### Binder

Styrene-Acrylic Copolymer.

### Applications

Used on all types of mineral surfaces like concrete, brick, plaster as preparation for topcoat paints.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w)	64,2 ± 0,5
Viscosity, KU	124 ± 5
Specific gravity	1,54 ± 0,05

### Consumption

150 gr/m<sup>2</sup>

### Surface Preparation

Dirt, grease, old loose or flaking materials must be removed.  
Cracks etc. to be repaired with Sartas interior filling paste or Sartas exterior crack filling putty.  
Old painted and glossy surfaces should be slightly sanded.  
Stir well before use. It is applied one coat with brush or roller by diluting with 10% of water.

### Drying Time (25°C)

Hard dry 24 hours.

### Applications

It is applied with brush, roller  
Solvent free and practically odourless.  
Clean the tools with water.

### Diluting

It must be applied by diluting with 10 % clean water.  
(For brush and roller application)

### Important Detail

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application. The surface should be protected from rain and frost during application and drying periods and the application should be done in windy conditions under direct sun light.

### Packaging

3,5 kg, 10 kg, 20 kg

### Storing

It can be kept for 2 years at a cool place protected from frost.



## SARTAS SIVA ÇATLAK MACUNU

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Kullanıma hazır, fırça veya rulo ile kolayca uygulanabilir. Su esaslı olduğundan kullanımı kolay olup rahatsız etmez. Uygulama yapılacak yüzeydeki kılcal çatlakların içine girerek doldurur. Çok esnek yapıda şeffaf bir verniktir.

### TANIMI BAĞLAYICI KULLANIM ALANLARI

Asit, baz, tuz ve atık sular gibi kimyasallara karşı dayanıklıdır. İzolasyon verniği su bazlı, çok esnek, sertleştikçe şeffaflaşan likit membrandır. Cross-linking akrilik reçine esaslı, süper elastik likit membran. Bina cephe duvarlarında ve yan yüzeylerde sıva çatlaklarını kapatmada Eğimli ve düz çatılarda, özellikle kılcal çatlakların kapatılmasında Prefabrik yapı elamanlarının ortasında, Islak ve nemli yer zeminlerinde Karo, fayans, seramik ve benzeri uygulamaların derz dolgularında su izolasyonunda kullanılır.

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w)	54 ± 0,5	Kopma uzaması	> %800
Viskozite, KU	85+10	Esneklik	Çok iyi
Spesifik gravite	1,03 ± 0,02		
pH	8,2+1		

### SARFIYAT YÜZEY HAZIRLIĞI

0,5-1 kg/m<sup>2</sup> (yatay uygulamada); 0,3 kg/m<sup>2</sup> (dikey uygulamalarda) Uygulama yapılacak yüzeyleri, yapışmayı zayıflatan gevşek tabakalardan, toz, kir ve yağdan temizleyiniz. Onarılması güç eskimiş beton yüzeyler üzerine şap dökülerek zemin sağlamlaştırılmalıdır. Beton zeminin sağlam ve kürünü tamamlamış olmasına dikkat edilmelidir. Bu süre taze betonlarda 28 gündür. Uygulama yapılacak yüzeydeki hasarlı yerleri ve çatlakları 1 kısım izolasyon astarı ve 3 kısım ince kum ile iyice karıştırıp macun haline getirilmiş izolasyon astarı ile doldurarak düzeltiniz. Uygulama öncesi yüzeye astar katı olarak 1 kat gri su izolasyon astarı sürünüz.

### KURUMA SÜRESİ (25°C) UYGULAMA

İkinci kat işlemleri 4-6 saat sonra Öncelikle uygulama yapılacak yüzey kir, pas ve tozdan arındırılmalıdır. Dikey uygulamada (yan duvarda) 0,3 kg/m<sup>2</sup>, yatay uygulamada (teras, çatı) 0,5-1 kg/m<sup>2</sup> kullanılması önerilir. İki kat uygulama yapılacaksa ilk kat kurumadan ikinci kata başlanmamalıdır. Ürün 4 saat kadar kurduktan sonra üzerine rulo veya fırça ile Sartaş Akrilik Örtücü Astar çekilir ve astarın 4-6 saat kurumasından sonra üzerine dış cephe boyası tatbik edilir. Bina içi sıva çatlaklarında ise Sartaş Akrilik Şeffaf Astar çekilir ve 5-6 saat iyice kurduktan sonra üzerine saten alçı çekilerek düzgün bir şekilde zımpara yapılır. Artık duvar son kat boya işlemine hazır olup 2 kat boya tatbik edilerek boyama işlemi bitirilir.

### İNCELTME ÖNEMLİ DETAY

Kullanıma hazırdır. Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +35°C arasında olmasına özen gösterilmelidir. İki kat uygulama işlemlerinde, ilk kat kurumadan ikinci kata başlanmamalıdır.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ DEPOLAMA

15 kg'lık plastik kova.  
Serin yerde dondan korunarak 1 yıl saklanabilir.



## SARTAS CRACKING SEALING PLASTER

### Principal properties

It is ready to use and can be easily applied by a brush or roller  
It is easy to use and does not disturb since it's water-based.  
It penetrates the capillary cracks on the application surface by entering into them.  
It is clear varnish with a very flexible structure.

### Definition

It is resistant to the chemicals, such as acid, base, salt and waste water.  
Insulating varnish is a water-based, highly flexible liquid membrane which becomes clear as it hardens.

### Binder Applications

Cross-linking acrylic resin based super-elastic liquid membrane  
It is used for the closure of plaster cracks on front walls of buildings and side surfaces and of especially capillary cracks on pitched and flat roofs, in the middle of prefabricated structural elements, on wet and humid floors, in joint fillings of marble, tile, ceramic and other applications and water proofing

### Physical constants(20°C)

Solid material %(w/w)	54 ± 0,5	Elongation at break	> %800
Viscosity, KU	85+10	Flexibility	very good
Specific gravity	1,03 ± 0,02		
pH	8,2+1		

### Consumption Surface Preparation

0.5-1 kg/m<sup>2</sup> (for horizontal application); 0.3 kg/m<sup>2</sup> (for vertical applications)  
Clean the application surfaces off the loose layers that weaken the adhesion, dust, dirt and grease. The ground should be secured in a way that screed is poured on the hard-to-repair and obsolete concrete surfaces. The ground should be secured in the way that screed is poured on hard-to-repair obsolete surfaces. It should be ensured that concrete floor is robust and completes its curing. This period refers to 28 days for fresh concretes. Fill cracks and damaged sections on the application surface with insulating coat resolved to paste by mixing thoroughly with 1 part-insulating coat and 3 part- fine sand. Apply 1 coat gray water insulating liner on the surface as paint base before application.

### Drying Time (25°C) Applications

The second coat procedures after 4-6 hours  
Firstly dirt, rust and dust should be removed from the application surface. 0.3 kg/m<sup>2</sup> for vertical application (side wall) , 0.5-1 kg/m<sup>2</sup> for horizontal application (terrace, roof) is recommended. In case of two-coat application, the second coat should not be initiated unless the first is dried. Product after drying for about 4 hours is drawn with Sartaş Acrylic Covering Primer with a roller or brush and the exterior paint is applied on it after the primer is dried following 4-6 hours. The plaster cracks inside buildings are drawn with Sartaş Acrylic Clear Primer and satin plaster is pulled on it after thoroughly drying for 5-6 hours and sandpaper is done properly. Now the wall is ready for the top coat paint and painting can be finished by applying 2-coat paint.

### Diluting Important Detail

It is ready to for use.  
It should be taken into account that the surface temperature is between +5 ° C and +35 ° C during application. For two-coat application procedures, the second coat should not be initiated unless the first is dried.

### Packaging Storing

15 kg plastic bucket  
It can be stored in a cool place for 1 year by being protected from frost.



## SARTAS AKRİLİK DIŞ CEPHE ÇATLAK TAMİR MACUNU

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Akrilik kopolimer emülsiyon esaslı, dış cephe yüzey düzeltme macunu  
Sıva çatlakları problemlerini ortadan kaldırır.  
5-6 cm derinlikteki çatlakları dahi kolayca doldurur, ketiyetle çatlama yapmaz.  
Çok sağlamdır, tozuzmaz ve düzgün bir yüzey oluşturur.  
Çok yüksek doldurma gücü  
Kolay zımparalanabilir.  
Su ve neme karşı süper dirençlidir.  
Mükemmel yapışma  
Yüzeyin nefes alma özelliğini değiştirmez  
Kullanıma hazırdır, kolay uygulanır, hızlı kurur.

### TANIMI

### BAĞLAYICI

### KULLANIM ALANLARI

Dış cephe duvar macunu  
Stiren-Akrilik Kopolimer  
Sartas Akrilik Dış Cephe Macunu özellikle dış cephelerdeki beton, gazbeton veya sıva gibi mineral esaslı yüzeylerin dolgu ve yüzey düzeltilmesinde güvenle kullanılacak bir malzemedir

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w)	85 ± 0,5
Viskozite, KU	Yüksek
Spesifik gravite	1,95 ± 0,05
500-1000 g/m <sup>2</sup>	

### SARFIYAT

### YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulama yapılacak yüzeyler temiz ve kuru olmalıdır. Mineral esaslı, emiciliği çok az, tozuma yapmayan, ham sıvalı iç yüzeylere bir kat Sartas Örtücü Astar, yüksek emici ve tozuyan yüzeylere bir kat Sartas Şeffaf Astar uygulaması yapıldıktan sonra Sartas Akrilik Dış Cephe Çatlak Tamir Macunu uygulaması yapılmalıdır. Dış Cephe Macunu yüzey düzgünlüğü sağlanıncaya kadar spatül, çelik mala ile uygulanır. 30 dakika sonra zımparalanabilir. Boya öncesi Sartas Örtücü Astar ile yüzeyin astarlanması tavsiye edilir.

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

### UYGULAMA

### İNCELTME

### ÖNEMLİ DETAY

İkinci kat işlemleri 1 saat sonra

Spatula, esnek çelik mala

Kullanıma hazırdır.

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ

### DEPOLAMA

5 kg, 10 kg, 25 kg

Serin yerde dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.





## SARTAŞ EXTERIOR CRACK FILLING PUTTY

### Principal properties

Acrylic copolymer emulsion based exterior surface correction sealant. It eliminates the plaster cracking problem. Easily fills cracks, even in the depth of 5-6 cm, does not crack any way. Forms very strong, non-dusting and smooth surfaces. Very high filling capacity. Easily sandable. It has maximum durability against water and moisture. Excellent adherence. It does not prevent breathing capability of the surfaces. Ready to use, rapid drying, easy to apply.

### Definition

Exterior wall putty.

### Binder

Styrene-Acrylic Copolymer .

### Applications

Sartaş Exterior Crack Filling Putty is a material that can be used safely for filling and surface correcting of mineral based surfaces like concrete, cellular concrete or liquid.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w) 85 ± 0,5

Viscosity, KU Yüksek

Specific gravity 1,95 ± 0,05

### Consumption

500-1000 g/m<sup>2</sup>

### Surface Preparation

The surfaces on which it will be applied must be clean and dry. One layer of Sartaş acrylic exterior primer application must be done on mineral based, surfaces with low absorption, that do not have dust emission and with raw plaster; Sartaş Exterior Crack Filling Putty must be applied after applying one layer of Sartaş Transparent Primer on surfaces with high absorption and dust emission. Sartaş Exterior Crack Filling Putty is applied with spatula or flexible steel trowel until surface evenness is obtained. It can be grinded after 30 minutes. Priming the surface with Sartaş acrylic exterior primer before painting is recommended.

### Drying Time (25°C)

Second layer application 1 hour.

### Applications

Spatula, flexible steel trowel.

### Diluting

It is ready to be used.

### Important Detail

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application

### Packaging

5 kg, 10 kg, 25 kg

### Storing

It can be kept for 2 years at a cool place protected from frost.



## SARTAŞ AKRİLİK DIŞ CEPHE MACUNU

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Akrilik kopolimer emülsiyon esaslı, dış cephe yüzey düzeltme macunu  
Su ve neme karşı dirençlidir.  
Mükemmel yapışma  
Yüzeyin nefes alma özelliğini değiştirmez  
Emiciliği az olduğundan boya sarfiyatı düşüktür.  
Saç teli gibi çatlakları doldurur.  
Yüzeye yapışmayı artırır.  
Çok sağlamdır, tozamaz ve düzgün bir yüzey oluşturur.  
Kolay zımparalanabilir.  
Kolay kullanım

### TANIMI BAĞLAYICI

Dış cephe yüzey düzgünleştirme macunu  
Stiren-Akrilik Kopolimer

### KULLANIM ALANLARI

Mineral sıvalı beton, eski boyalı yüzeyler veya düzgün olmayan pürüzlü yüzeylerin düzeltilmesinde. Büzüşmeden dolayı oluşmuş ince çatlakları doldurmada emniyetli bir şekilde kullanılır.

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w)	80,0 ± 0,5
Viskosite, KU	Yüksek
Spesifik gravite	1,92 ± 0,05
500-1500 gr/m <sup>2</sup>	

### SARFIYAT YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulama yapılacak yüzeyler temiz ve kuru olmalıdır. Mineral esaslı, emiciliği çok az, tozuma yapmayan, ham sıvalı iç yüzeylere bir kat Sartaş Örtücü Astar, yüksek emici ve tozuyan yüzeylere bir kat Sartaş Şeffaf Astar uygulaması yapıldıktan sonra Sartaş Akrilik Dış Cephe Macunu uygulaması yapılmalıdır. Dış Cephe Macunu yüzey düzgünlüğü sağlanıncaya kadar spatül, çelik mala ile uygulanır. 24 saat sonra zımparalanabilir. Boya öncesi Sartaş Örtücü Astar ile yüzeyin astarlanması tavsiye edilir.

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

Dokunma kuruması 1 saat  
Son Kuruma: 24 saat

### UYGULAMA

Spatula, esnek çelik mala  
Solvent içermez ve pratik olarak kokusuzdur.  
Aletleri su ile temizleyiniz.

### İNCELTME ÖNEMLİ DETAY

Kullanıma hazırdır.  
Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ DEPOLAMA

5 kg, 25 kg  
Serin yerde dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.



## SARTAŞ EXTERIOR FILLING PASTE

### Principal properties

Acrylic copolymer emulsion based exterior surface correction sealant.  
Resistant against water and moisture.  
Excellent adherence.  
It does not prevent breathing capability of the surfaces.  
The paint consumption is low because it has low absorption.  
Fills hair cracks, reinforces the substrates,  
Increases the adhesion of surface coating.  
Forms very strong, non-dusting and smooth surfaces.  
Easily sandable.  
Easy application.

### Definition

Exterior surface correction paste.

### Binder

Styrene-Acrylic Copolymer .

### Applications

It can be applied on plaster, perfusion, scrapped rendered, mosaic, concrete, gross concrete, betopan, osb, previously painted surfaces that can receive it and terasit type surfaces.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w)	80,0 ± 0,5
Viscosity, KU	High
Specific gravity	1,92 ± 0,05

### Consumption

500-1500 gr/m<sup>2</sup>

### Surface Preparation

The surfaces on which it will be applied must be clean and dry.  
One layer of Sartaş acrylic exterior primer application must be done on mineral based, surfaces with low absorption, that do not have dust emission and with raw plaster; Sartaş Exterior Filling Paste must be applied after applying one layer of Sartaş Transparent Primer on surfaces with high absorption and dust emission. Sartaş Exterior Filling Paste is applied with spatula or flexible steel trowel until surface evenness is obtained. It can be grinded after 24 hours. Priming the surface with Sartaş acrylic exterior primer before painting is recommended.

### Drying Time (25°C)

Touch drying : 1 hour

Final drying : 24 hours

### Applications

Spatula, flexible steel trowel

Solvent free and practically odourless.

Clean the tools with water.

### Diluting

It is ready to be used.

### Important Detail

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application

### Packaging

5 kg, 25 kg

### Storing

It can be kept for 2 years at a cool place protected from frost.



## SARTAS AKRİLİK İÇ CEPHE MACUNU

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Akrilik kopolimer emülsiyon esaslı, iç cephe yüzey düzeltme macunu  
Su ve neme karşı dirençlidir.  
Mükemmel yapışma  
Yüzeyin nefes alma özelliğini değiştirmez  
Emiciliği az olduğundan boya sarfiyatı düşüktür.  
Saç teli gibi çatlakları doldurur.  
Yüzeye yapışmayı artırır.  
Çok sağlamdır, tozuz ve düzgün bir yüzey oluşturur.  
Kolay zımparalanabilir.  
Kolay kullanım

### TANIMI

### BAĞLAYICI

### KULLANIM ALANLARI

İç cephe yüzey düzleştirme macunu  
Stiren-Akrilik Kopolimer  
Mineral sıvalı beton, eski boyalı yüzeyler veya düzgün olmayan pürüzlü yüzeylerin düzeltilmesinde. Büzüşmeden dolayı oluşmuş ince çatlakları doldurmada emniyetli bir şekilde kullanılır.

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w)	79,5 ± 0,5
Viskozite, KU	Yüksek
Spesifik gravite	1,90 ± 0,05

500-1500 gr/m<sup>2</sup>

### SARFIYAT

### YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulama yapılacak yüzeyler temiz ve kuru olmalıdır. Mineral esaslı, emiciliği çok az, tozuma yapmayan, ham sıvalı iç yüzeylere bir kat Sartaş Örtücü Astar, yüksek emici ve tozuyan yüzeylere bir kat Sartaş Şeffaf Astar uygulaması yapıldıktan sonra Sartaş Akrilik İç Cephe Macunu uygulaması yapılmalıdır. İç Cephe Macunu yüzey düzgünlüğü sağlanıncaya kadar spatül, çelik mala ile uygulanır. 24 saat sonra zımparalanabilir. Boya öncesi Sartaş Örtücü Astar ile yüzeyin astarlanması tavsiye edilir.

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

Dokunma kuruması 1 saat

Son Kuruma: 24 saat

### UYGULAMA

Spatula, esnek çelik mala

Solvent içermez ve pratik olarak kokusuzdur.

Aletleri su ile temizleyiniz.

Kullanıma hazırdır.

### İNCELTME

### ÖNEMLİ DETAY

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ

### DEPOLAMA

5 kg, 25 kg

Serin yerde dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.



## SARTAS INTERIOR FILLING PASTE

### Principal properties

Acrylic copolymer emulsion based interior surface correction sealant.  
Resistant against water and moisture.  
Excellent adherence.  
It does not prevent breathing capability of the surfaces.  
The paint consumption is low because it has low absorption.  
Fills hair cracks, reinforces the substrates,  
Increases the adhesion of surface coating.  
Forms very strong, non-dusting and smooth surfaces.  
Easily sandable.  
Easy application.

### Definition

Interior surface correction paste.

### Binder

Styrene-Acrylic Copolymer .

### Applications

It can be applied on plaster, perfusion, scrapped rendered, mosaic, concrete, gross concrete, betopan, osb, previously painted surfaces that can receive it and terasit type surfaces.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w)	79,5 ± 0,5
Viscosity, KU	High
Specific gravity	1,90 ± 0,05

### Consumption

500-1500 gr/m<sup>2</sup>

### Surface Preparation

The surfaces on which it will be applied must be clean and dry.  
One layer of Sartas acrylic exterior primer application must be done on mineral based, surfaces with low absorption, that do not have dust emission and with raw plaster; Sartas Interior Filling Paste must be applied after applying one layer of Sartas Transparent Primer on surfaces with high absorption and dust emission. Sartas Interior Filling Paste is applied with spatula or flexible steel trowel until surface evenness is obtained. It can be grinded after 24 hours. Priming the surface with Sartas acrylic exterior primer before painting is recommended.

### Drying Time (25°C)

Touch drying : 1 hour

Final drying : 24 hours

### Applications

Spatula, flexible steel trowel

Solvent free and practically odourless.

Clean the tools with water.

It is ready to be used.

### Diluting

### Important Detail

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application

### Packaging

5 kg, 25 kg

### Storing

It can be kept for 2 years at a cool place protected from frost.



# SARTAS<sup>®</sup>

## PAINT

SENTEK BOYALAR  
SYNTHETIC PAINTS



## SARTAS SENTETİK PARLAK BOYA

<b>BAŞLICA ÖZELLİKLERİ</b>	Alkid reçine esaslı, parlak, iç ve dış aksamalar için son kat boya Yüksek örtücülük Silinebilir Kurşun içermez Yüksek ve kalıcı parlaklık
<b>TANIMI</b>	Alkid bağlayıcı esaslı, üstün özellikleri olan parlak bir son kat boyadır.
<b>BAĞLAYICI</b>	Alkid reçine
<b>KULLANIM ALANLARI</b>	Binaların iç ve dış kısımlarında, mobilyalarda, tarım araçlarında ve benzeri her türlü ahşap ve metal yüzeylerde uygun astarlarla kullanılır.
<b>FİZİKSEL SABİTLER(20°C)</b>	Katı madde %(w/w) 72,5 ± 0,5 Viskosite, KU 100 ± 5 Spesifik gravite 1,26 ± 0,05 130 gr/m <sup>2</sup>
<b>SARFIYAT</b>	Uygulama yapılacak yüzeyler yağ, pas gibi kirliliklerden arındırılmalıdır.
<b>YÜZEY HAZIRLIĞI</b>	Yeni boyanacak ahşap yüzeyler Sartaş Sentetik Astar ile astarlanmalıdır. Metal yüzeylerde Sartaş Antipas uygulaması yapılmalıdır. Bu şekilde hazırlanmış yüzeylere zımpara yapılarak, 24 saat sonra Sartaş Sentetik Parlak Boya uygulanır. İki kat uygulamalarda katlar arası 1 gün bekleyiniz.
<b>KURUMA SÜRESİ (25°C)</b>	Dokunma Kuruması :3-4 saat Sert kuruma : 24 saat
<b>UYGULAMA</b>	Kullanmadan önce iyice karıştırınız. Boyayı fırça ya da rulo ile uygulama kıvamına getirmek için %10, Püskürtme tabancası ile uygulama kıvamına getirmek için %15 Sartaş Sentetik Tiner ile inceltiniz. Fırça, rulo veya pistole ile iki kat uygulayınız. Havasız pistole de olabilir. Aletler sentetik tinerle temizlenmelidir.
<b>İNCELTME</b>	İnceltme oranı % 10-15 kısım
<b>ÖNEMLİ DETAY</b>	Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir.
<b>AMBALAJ ŞEKİLLERİ</b>	0,2 lt, 0,4 lt, 0,75 lt, 2,2 lt, 13,5 lt
<b>DEPOLAMA</b>	Serin ve kuru ortamda ağzı açılmamış orijinal ambalajında 3 yıldır.



## SARTAS SYNTHETIC GLOSS PAINT

### Principal properties

Alkyd resin based, bright final layer outer and inner face paint.  
Superior covering.  
Can be cleaned.  
Unleaded.

### Definition

High and permanent brightness.

### Binder

Solvent-Borne Alkyd gloss enamel

### Applications

Alkyd resin

It is used safely with the suitable primer at the indoor and outdoor at the every types of wood, wall, metallic surfaces and furniture.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w) 72,5 ± 0,5  
Viscosity, KU 100 ± 5  
Specific gravity 1,26 ± 0,05

### Consumption

130 gr/m<sup>2</sup>

### Surface Preparation

Application surfaces must be cleaned from dirt such as oil, rust etc. Wood surfaces that will be painted recently must be primed by Sartaş Synthetic Primer and Sartaş Anticorrosive Primer application must be done at the metallic surfaces. The surfaces prepared such this is sanded and Sartaş Synthetic Gloss Paint is applied after 24 hours.

### Drying Time (25°C)

In the applications of two layers, wait for 1 day between the layers. Tack free after 3-4 hours.

### Applications

Hard dry : 24 hours

Stir well before use. Dilute the Paint by Sartaş Synthetic Thinner at the amount of 10% for obtaining the consistency to use at brush or roll applications and at the amount of 15% for obtaining the consistency to use at spraying gun applications.

Apply one two coats with brush, roller or spraygun.

Airless gun application is also possible.

Tools can be cleaned with Synthetic Thinner.

### Diluting

Dilution ratio : 10-15 % parts

### Important Detail

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application.

### Packaging

0,2 lt, 0,4 lt, 0,75 lt, 2,2 lt, 13,5 lt

### Storing

It can be stored for 3 years at the original unopened package in a cool and dry place.





## SARTAS SENTETİK SATEN BOYA

<b>BAŞLICA ÖZELLİKLERİ</b>	Alkid reçine esaslı, yarı mat iç ve dış aksamlar için son kat boya Yüksek örtücülük Silinebilir Kurşun içermez Uniform parıldama ve ipeksi görünüm
<b>TANIMI</b>	Alkid bağlayıcı esaslı, üstün özellikleri olan yarı mat bir son kat boyadır.
<b>BAĞLAYICI</b>	Alkid reçine
<b>KULLANIM ALANLARI</b>	Özellikle iç mekan, duvar, ahşap- demir-çelik yüzeyler üzerinde uygun astarlar ile koruma ve dekoratif amaçlı son kat boya olarak uygulanır.
<b>FİZİKSEL SABİTLER(20°C)</b>	Katı madde %(w/w) 70 ± 0,5 Viskosite, KU 100 ± 5 Spesifik gravite 1,25 ± 0,05
<b>SARFIYAT</b>	150 gr/m <sup>2</sup>
<b>YÜZEY HAZIRLIĞI</b>	Uygulama yapılacak yüzeyler yağ, pas gibi kirliliklerden arındırılmalıdır. Yeni boyanacak ahşap yüzeyler Sartaş Sentetik Astar ile astarlanmalıdır. Metal yüzeylerde Sartaş Antipas uygulaması yapılmalıdır. Bu şekilde hazırlanmış yüzeylere zımpara yapılarak, 24 saat sonra Sartaş Sentetik Saten Boya uygulanır. İki kat uygulamalarda katlar arası 1 gün bekleyiniz.
<b>KURUMA SÜRESİ (25°C)</b>	Dokunma Kuruması :3-4 saat Sert kuruma : 24 saat
<b>UYGULAMA</b>	Kullanmadan önce iyice karıştırınız. Boyayı fırça ya da rulo ile uygulama kıvamına getirmek için %10, Püskürtme tabancası ile uygulama kıvamına getirmek için %15 Sartaş Sentetik Tiner ile inceltiniz. Fırça, rulo veya pistole ile iki kat uygulayınız. Havasız pistole de olabilir.
<b>İNCELTME</b>	Aletler sentetik tinerle temizlenmelidir.
<b>ÖNEMLİ DETAY</b>	İnceltme oranı % 10-15 kısım Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir.
<b>AMBALAJ ŞEKİLLERİ</b>	5 kg, 20 kg
<b>DEPOLAMA</b>	Serin ve kuru ortamda ağzı açılmamış orijinal ambalajında 3 yıldır



## SARTAS SYNTHETIC SATIN PAINT

### Principal properties

Alkyd resin based, semi-matt final layer outer and inner face paint.  
Superior covering.  
Can be cleaned.  
Unleaded.

### Definition

Uniform shining and satiny appearance.

### Binder

High quality Solvent-Borne, Semi-matt finish alkyd enamel

### Applications

Alkyd resin

It is used for final layer paint purposed protective and decorative with the primers that was applied on especially inner face, wall, wood, iron-steel surfaces.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w)	70 ± 0,5
Viscosity, KU	100 ± 5
Specific gravity	1,25 ± 0,05

### Consumption

150 gr/m<sup>2</sup>

### Surface Preparation

Application surfaces must be cleaned from dirt such as oil, rust etc.  
Wood surfaces that will be painted recently must be primed by Sartaş Synthetic Primer and Sartaş Anticorrosive Primer application must be done at the metallic surfaces. The surfaces prepared such this is sanded and Sartaş Synthetic Setin Paint is applied after 24 hours.

### Drying Time (25°C)

In the applications of two layers, wait for 1 day between the layers.

Tack free after: 3-4 hours.

Hard dry : 24 hours

### Applications

Stir well before use. Dilute the Paint by Sartaş Synthetic Thinner at the amount of 10% for obtaining the consistency to use at brush or roll applications and at the amount of 15% for obtaining the consistency to use at spraying gun applications.

Apply one two coats with brush, roller or spraygun.

Airless gun application is also possible.

Tools can be cleaned with Synthetic Thinner.

### Diluting

Dilution ratio : 10-15 % parts

### Important Detail

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application.

### Packaging

5 kg, 20 kg

### Storing

It can be stored for 3 years at the original unopened package in a cool and dry place.



## SARTAS SENTETİK MAT BOYA

<b>BAŞLICA ÖZELLİKLERİ</b>	Alkid reçine esaslı, mat iç ve dış aksamlar için son kat boya Yüksek örtücülük Silinebilir Kurşun içermez Uniform parıldaama ve mat görünüm
<b>TANIMI</b>	Alkid bağlayıcı esaslı, üstün özellikleri olan mat dekoratif bir son kat boyadır.
<b>BAĞLAYICI</b>	Alkid reçine
<b>KULLANIM ALANLARI</b>	Özellikle iç mekan, duvar, ahşap- demir-çelik yüzeyler üzerinde uygun astarlar ile koruma ve dekoratif amaçlı son kat boya olarak uygulanır.
<b>FİZİKSEL SABİTLER(20°C)</b>	Katı madde %(w/w) 73,5 ± 0,5 Viskosite, KU 82 ± 5 Spesifik gravite 1,45 ± 0,05
<b>SARFIYAT</b>	160 gr/m <sup>2</sup>
<b>YÜZEY HAZIRLIĞI</b>	Uygulama yapılacak yüzeyler yağ, pas gibi kirliliklerden arındırılmalıdır. Yeni boyanacak ahşap yüzeyler Sartaş Sentetik Astar ile astarlanmalıdır. Metal yüzeylerde Sartaş Antipas uygulaması yapılmalıdır. Bu şekilde hazırlanmış yüzeylere zımpara yapılarak, 24 saat sonra Sartaş Sentetik Saten Boya uygulanır. İki kat uygulamalarda katlar arası 1 gün bekleyiniz.
<b>KURUMA SÜRESİ (25°C)</b>	Dokunma Kuruması :3-4 saat Sert kuruma : 24 saat
<b>UYGULAMA</b>	Kullanmadan önce iyice karıştırınız. Boyayı fırça ya da rulo ile uygulama kıvamına getirmek için %10, Püskürtme tabancası ile uygulama kıvamına getirmek için %15 Sartaş Sentetik Tiner ile inceltiniz. Fırça, rulo veya pistole ile iki kat uygulayınız. Havasız pistole de olabilir.
<b>İNCELTME</b>	Aletler sentetik tinerle temizlenmelidir.
<b>ÖNEMLİ DETAY</b>	İnceltme oranı % 10-15 kısım Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir.
<b>AMBALAJ ŞEKİLLERİ</b>	1 kg, 3 kg, 20 kg
<b>DEPOLAMA</b>	Serin ve kuru ortamda ağzı açılmamış orijinal ambalajında 3 yıldır.



## SARTAŞ SYNTHETIC MATT PAINT

<b>Principal properties</b>	Alkyd resin based, matt final layer outer and inner face paint. Superior covering. Can be cleaned. Unleaded. Uniform shining and matt appearance.
<b>Definition</b>	High quality Solvent-Borne, matt decorative finish alkyd enamel
<b>Binder</b>	Alkyd resin
<b>Applications</b>	It is used for final layer paint purposed protective and decorative with the primers that was applied on especially inner face, wall, wood, iron-steel surfaces.
<b>Physical constants(20°C)</b>	Solid content %(w/w) 73,5 ± 0,5 Viscosity, KU 82 ± 5 Specific gravity 1,45 ± 0,05
<b>Consumption</b>	160 gr/m <sup>2</sup>
<b>Surface Preparation</b>	Application surfaces must be cleaned from dirt such as oil, rust etc. Wood surfaces that will be painted recently must be primed by Sartaş Synthetic Primer and Sartaş Anticorrosive Primer application must be done at the metallic surfaces. The surfaces prepared such this is sanded and Sartaş Synthetic Setin Paint is applied after 24 hours. In the applications of two layers, wait for 1 day between the layers.
<b>Drying Time (25°C)</b>	Tack free after : 2-3 hours. Hard dry : 24 hours
<b>Applications</b>	Stir well before use. Dilute the Paint by Sartaş Synthetic Thinner at the amount of 10% for obtaining the consistency to use at brush or roll applications and at the amount of 15% for obtaining the consistency to use at spraying gun applications. Apply one two coats with brush, roller or spraygun. Airless gun application is also possible. Tools can be cleaned with Synthetic Thinner.
<b>Diluting</b>	Dilution ratio : 10-15 % parts
<b>Important Detail</b>	Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application.
<b>Packaging</b>	1 kg, 3 kg, 20 kg
<b>Storing</b>	It can be stored for 3 years at the original unopened package in a cool and dry place



## SARTAŞ SENTETİK ASTAR BOYA

<b>BAŞLICA ÖZELLİKLERİ</b>	Sentetik boya astarı Yüksek örtücülük Boya sarfiyatını azaltır Kurşun içermez Yüksek doldurma gücü, kolay zımparalanma
<b>TANIMI</b>	Alkid esaslı sentetik bir astar boyadır.
<b>BAĞLAYICI</b>	Alkid reçine
<b>KULLANIM ALANLARI</b>	İçeride ve dışarıda her cins ahşap, duvar, metal yüzeylerde son kat boya uygulamasından önce güvenle kullanılır.
<b>FİZİKSEL SABİTLER(20°C)</b>	Katı madde %(w/w) 75,5 ± 0,5 Viskosite, KU 107 ± 5 Spesifik gravite 1,45 ± 0,05
<b>SARFIYAT</b>	150 gr/m <sup>2</sup>
<b>YÜZEY HAZIRLIĞI</b>	Sartaş Sentetik Astar uygulanacak yüzeyler yağ, pas ve kabarmış kalıntı gibi kirliliklerden temizlenmelidir. Bu şekilde hazırlanmış yüzeylere zımpara yapılarak, Sentetik bazlı son kat boya uygulanır.
<b>KURUMA SÜRESİ (25°C)</b>	Dokunma Kuruması :3-4 saat 8-10 saat sonra zımpara yapılarak üzerine son kat boya uygulanabilir.
<b>UYGULAMA</b>	Kullanmadan önce iyice karıştırınız. Primer boyayı fırça ya da rulo ile uygulama kıvamına getirmek için %10, Püskürtme tabancası ile uygulama kıvamına getirmek için %10-20 Sartaş Sentetik Tiner ile inceltiniz. Fırça, rulo veya pistole ile iki kat uygulayınız. Havasız pistole de olabilir. Aletler sentetik tinerle temizlenmelidir.
<b>İNCELTME</b>	İnceltme oranı : % 10-20 kısım
<b>ÖNEMLİ DETAY</b>	Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir.
<b>AMBALAJ ŞEKİLLERİ</b>	1 kg, 3 kg, 20 kg
<b>DEPOLAMA</b>	Serin ve kuru ortamda ağzı açılmamış orijinal ambalajında 3 yıldır



## SARTAS SYNTHETIC PRIMER

<b>Principal properties</b>	Synthetic paint primer. Superior covering. Reduces paint consumption. Unleaded. High filling power, easily sandable.
<b>Definition</b>	Solvent-Borne Alkyd based primer undercoat.
<b>Binder</b>	Alkyd resin
<b>Applications</b>	It is used safely before the application of final layer paint at the indoor and outdoor at the every types of wood, wall, metallic surfaces.
<b>Physical constants(20°C)</b>	Solid content %(w/w) 75,5 ± 0,5 Viscosity, KU 107 ± 5 Specific gravity 1,45 ± 0,05
<b>Consumption</b>	150 gr/m <sup>2</sup>
<b>Surface Preparation</b>	The surfaces that Sartas Synthetic Primer will be applied must be cleaned every types of dirt such as oil, rust and bouffant ruins. The surfaces that has been prepared like this is sanded and Synthetic based final layer paint is applied.
<b>Drying Time (25°C)</b>	Tack free after 3-4 hours. Sanding / Re-coat after 8-10 hours
<b>Applications</b>	Stir well before use. Dilute the Primer by Sartas Synthetic Thinner at the amount of 10% for obtaining the consistency to use at brush or roll applications and at the amount of 10-20% for obtaining the consistency to use at spraying gun applications. Apply one two coats with brush, roller or spraygun. Airless gun application is also possible. Tools can be cleaned with Synthetic Thinner.
<b>Diluting</b>	10-20 % parts
<b>Important Detail</b>	Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application.
<b>Packaging</b>	1 kg, 3 kg, 20 kg
<b>Storing</b>	It can be stored for 3 years at the original unopened package in a cool and dry place



## SARTAS SENTETİK ANTİKOROZİF ANTİPAS BOYA

<b>BAŞLICA ÖZELLİKLERİ</b>	Sentetik boya astarı Yüksek örtücülük Boya sarfiyatını azaltır Kurşun içermez Anti-koroziftir. Yüksek doldurma gücü, kolay zımparalanma
<b>TANIMI</b>	Alkid esaslı sentetik pas önleyici bir astardır. Neme ve deniz suyuna dayanımlıdır. Metal malzemeleri paslanmadan korur.
<b>BAĞLAYICI</b>	Alkid reçine
<b>KULLANIM ALANLARI</b>	İç ve dış tüm metal yüzeylerde
<b>FİZİKSEL SABİTLER(20°C)</b>	Katı madde %(w/w) 77 ± 0,5 Viskosite, KU 90 ± 5 Spesifik gravite 1,53 ± 0,05
<b>SARFIYAT</b>	150 gr/m <sup>2</sup>
<b>YÜZEY HAZIRLIĞI</b>	Kir, gres, yağ, pas, eskimiş gevşek veya kabarmış materyeller uzaklaştırılmalıdır. Kumlama ve çelik telli fırça kullanılmalıdır.
<b>KURUMA SÜRESİ (25°C)</b>	Toz tutmama 2-3 saat Sert kuruma 12-15 saat
<b>UYGULAMA</b>	Kullanmadan önce iyice karıştırınız. Antipas boyayı fırça ya da rulo ile uygulama kıvamına getirmek için %10, Püskürtme tabancası ile uygulama kıvamına getirmek için %10-20 Sartas Sentetik Tiner ile inceltiniz. Fırça, rulo veya pistole ile iki kat uygulayınız. Havasız pistole de olabilir. Aletler sentetik tinerle temizlenmelidir.
<b>İNCELTME</b>	İnceltme oranı : % 10-20 kısım
<b>ÖNEMLİ DETAY</b>	Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir.
<b>AMBALAJ ŞEKİLLERİ</b>	0,5 kg, 1 kg, 3 kg, 20 kg
<b>DEPOLAMA</b>	Serin ve kuru ortamda ağzı açılmamış orijinal ambalajında 3 yıldır



## SARTAŞ SYNTHETIC ANTICORROSIVE PRIMER

<b>Principal properties</b>	Synthetic paint primer. Superior covering. Reduces paint consumption. Unleaded. Anti-corrosive High filling power, easily sandable.
<b>Definition</b>	Solvent-Borne Alkyd based rust inhibiting primer. Resistant to humidity and sea water. Protects metal from rusting.
<b>Binder</b>	Alkyd resin
<b>Applications</b>	All kinds of exterior and interior metal surfaces
<b>Physical constants(20°C)</b>	Solid content %(w/w)           77 ± 0,5 Viscosity, KU                   90 ± 5 Specific gravity                 1,53 ± 0,05
<b>Consumption</b>	150 gr/m <sup>2</sup>
<b>Surface Preparation</b>	Dirt, grease, oil, rust, old loose or flaking materials must be removed. Sandblasting and steel brush recommended.
<b>Drying Time (25°C)</b>	Tack free after 2-3 hours. Hard dry 12-15 hours.
<b>Applications</b>	Stir well before use. Dilute the Primer by Sartaş Synthetic Thinner at the amount of 10% for obtaining the consistency to use at brush or roll applications and at the amount of 10-20% for obtaining the consistency to use at spraying gun applications. Apply one two coats with brush, roller or spraygun. Airless gun application is also possible. Tools can be cleaned with Synthetic Thinner.
<b>Diluting</b>	10-20 % parts
<b>Important Detail</b>	Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application.
<b>Packaging</b>	0,5 kg, 1 kg, 3 kg, 20 kg
<b>Storing</b>	It can be stored for 3 years at the original unopened package in a cool and dry place





## SARTAS SENTETİK DESENLİ BOYA ŞEFFAF ASTARI

<b>BAŞLICA ÖZELLİKLERİ</b>	Alkid reçinesi bazlı, fazla emiş yapan yüzeyler için, şeffaf, iç-dış cephe astarı Zeminin emişini azaltarak boya sarfiyatını azaltır. Zemini takviye eder, filmin yüzeye yapışmasını arttırır. Boyanın yüzey ile bütünleşmesini temin eder. Zemine derinlemesine nüfuz ederek boşlukları doldurur, Boyanın zemine yapışkanlığını arttırır.
<b>TANIMI</b>	Alkid reçinesi bazlı, solvent esaslı, iç ve dış duvar yüzeyleri için kullanılan bir astardır.
<b>BAĞLAYICI</b>	Modifiye alkid reçinesi
<b>KULLANIM ALANLARI</b>	Beton, gaz beton, ytong, macunlar, kireç badanalı, sentetik reçene esaslı eski boyalı zayıf yüzeylerde kullanılır. Yüzeylere derinliğine mükemmelce nüfuz eder.
<b>FİZİKSEL SABİTLER(20°C)</b>	Katı madde %(w/w) 8,5 ± 0,5 Viskosite, D4 11 ± 5 Spesifik gravite 0,80 ± 0,05
<b>SARFIYAT</b>	100 gr/m <sup>2</sup>
<b>YÜZEY HAZIRLIĞI</b>	Kir, gres, eski gevşek veya kabarmış materyaller uzaklaştırılmalıdır. Çatlaklar ve benzer yerler Sartas dış cephe çatlak doldurma macunu veya Sartas iç cephe macunu ile tamir edilmelidir.
<b>KURUMA SÜRESİ (25°C)</b>	Sert kuruma : 24 saat.
<b>UYGULAMA</b>	Sartas Sentetik Desenli Boya Astar inceltmeden doğrudan fırça, rulo veya pistole ile uygulanarak yüzeye emdirilir, üzerine boya uygulaması 1 gün sonra yapılmalıdır. Uygulamadan önce kabarmış, gevşek zayıf yüzeyler kazınarak yüzey temizlenmelidir. Aletler sentetik tiner ile temizlenmelidir.
<b>İNCELTME</b>	Kullanıma hazırdır.
<b>ÖNEMLİ DETAY</b>	Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir.
<b>AMBALAJ ŞEKİLLERİ</b>	14 kg
<b>DEPOLAMA</b>	İyi havalandırılan ve serin bir ortamda, ağzı açılmamış orijinal ambalajında 3 yıldır.



## SARTAS SYNTHETIC TEXTURED TRANSPARENT PRIMER (SEALER)

<b>Principal properties</b>	Alkyd resin based, interior and exterior wall primer with transparent characteristic developed for highly absorbent surfaces. Decreases paint consumption by decreasing the absorbency of the substrate. Reinforces the substrates, increases the adhesion of surface coating. It provides the integration of the paint and the surface breathing ability. Penetrates deeply to the substrate thanks to its filler free structure, reinforces the substrate and increases the adhesion of surface coating to the substrate.
<b>Definition</b>	Solvent borne transparent primer for exterior and interior mineral substrates based on alkyd resin.
<b>Binder</b>	Modified alkyd resin
<b>Applications</b>	Exterior facades and interior walls; masonry, concrete, plaster, gypsum, tile, brick, putties, chalky surfaces etc. It penetrates perfectly into the surface.
<b>Physical constants(20°C)</b>	Solid content %(w/w) 8,5 ± 0,5 Viscosity, D4 11 ± 5 Specific gravity 0,80 ± 0,05
<b>Consumption</b>	100 gr/m <sup>2</sup>
<b>Surface Preparation</b>	Dirt, grease, old loose or flaking materials must be removed. Cracks etc. to be repaired with Sartaş Exterior Crack Filling Paste or Sartaş Interior Filling paste.
<b>Drying Time (25°C)</b>	Hard dry: 24 hours.
<b>Applications</b>	Stir well before use. Ready to use, should not be diluted. Apply with brush, roller or spray gun. Usually one coat is sufficient. Tools can be cleaned with Synthetic Thinner.
<b>Diluting</b>	It is ready to be used.
<b>Important Detail</b>	Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application.
<b>Packaging</b>	14 kg
<b>Storing</b>	It can be stored for 3 years at the original unopened package in a cool and properly ventilated place.



# SARTAS<sup>®</sup>

## PAINT

SENTEK VERNIKLER  
SYNTHETIC VARNISH



## SARTAS SENTETİK PARKE VERNİĞİ

<b>BAŞLICA ÖZELLİKLERİ</b>	İç mekanlarda kullanılan parke verniği Kurşunsuz Parlak Çabuk kuruyan Evlerde kullanılan temizlik maddelerine ve ev temizleyicilerine dayanıklıdır. Düzgün ve dekoratif görünümünü uzun müddet korur. Fırça izi yapmaz
<b>TANIMI</b>	Sentetik Parke Vernik
<b>BAĞLAYICI</b>	Üretan modifiye alkid reçine
<b>KULLANIM ALANLARI</b>	Dayanıklılık gerektiren iç cephe ahşap döşeme, merdiven ve parke yüzeylerde kullanılır.
<b>FİZİKSEL SABİTLER(20°C)</b>	Katı madde %(w/w) 52,4 ± 0,5 Viskosite, KU 77 ± 5 Spesifik gravite 0,91 ± 0,05
<b>SARFIYAT</b>	100 gr/m <sup>2</sup>
<b>YÜZEY HAZIRLIĞI</b>	Sartaş Sentetik Parke Verniği uygulanacak yüzeyler her türlü kirlilikten arındırılmış ve yeterli kurulukta olmalıdır. Uygulama yapılacak yüzey daha önceden verniklenmiş ise sistre ile yüzey temizlenerek bir selülozik dolgu verniği uygulanır. Elde edilen pürüzsüz yüzey üzerine 2 veya 3 kat olarak 8-24 saat aralıklarla Sartaş Sentetik Parke Verniği uygulanır.
<b>KURUMA SÜRESİ (25°C)</b>	Toz tutmama: 2-3 saat. 24 saat sonra yürünebilir.
<b>UYGULAMA</b>	Tam dayanıma 4-5 gün sonra erişilir. Fırça, rulo ve püskürtme ile uygulanır.
<b>İNCELTME</b>	Aletleri sentetik tiner ile temizleyiniz. İlk katın uygulamasında Sartaş sentetik tiner ile %20, sonraki ikinci ve üçüncü katların uygulamasında ise %10-15 kadar inceltme tavsiye edilir
<b>ÖNEMLİ DETAY</b>	Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir.
<b>AMBALAJ ŞEKİLLERİ</b>	2,5 kg, 12 kg
<b>DEPOLAMA</b>	İyi havalandırılan ve serin bir ortamda, ağzı açılmamış orijinal ambalajında 3 yıldır.



## SARTAŞ SYNTHETIC PARQUET VARNISHED

<b>Principal properties</b>	Synthetic parquet varnish that is used in indoor surfaces. Unleaded. Bright. Quick drying. Endurance for the cleaning materials and detergent that are used for household cleaning. Keeps its appearance smooth and decorative for a long time. No brush mark.
<b>Definition</b>	Synthetic Parquet Varnish
<b>Binder</b>	Urethane modified alkyd resin
<b>Applications</b>	It is used for the indoor wood floor, stairs and parquet surfaces that requires endurance.
<b>Physical constants(20°C)</b>	Solid content %(w/w) 52,4 ± 0,5 Viscosity, KU 77 ± 5 Specific gravity 0,91 ± 0,05
<b>Consumption</b>	100 gr/m <sup>2</sup>
<b>Surface Preparation</b>	The surfaces that Sartaş Synthetic Parquet Varnish will be applied must be cleaned every types of dirt and must be dried. The surface is cleaned by scraper and a cellulosic sanding sealer is applied if the application surface has been varnished before. Sartaş Synthetic Parquet Varnish is applied as 2 or 3 coats and wait 8-24 hours between the applicatons.
<b>Drying Time (25°C)</b>	Dust cession 2-3 hours. It can be walkable after 24 hours. It acquires physical endurance after 4-5 days.
<b>Applications</b>	It is applied with brush, roller or spraying. Tools can be cleaned with Synthetic Thinner.
<b>Diluting</b>	It is advised that it must be diluted by Sartaş Synthetic Thinner at a rate of 20% for first layer applications and 10-15% for second and third (if required) applications.
<b>Important Detail</b>	Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application.
<b>Packaging</b>	2,5 kg, 12 kg
<b>Storing</b>	It can be stored for 3 years at the original unopened package in a cool and properly ventilated place.



## SARTAS SENTETİK YAT VERNİĞİ

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

İç mekan ve dış aksamlarda kullanılan Yat Verniği

Kurşunsuz

Parlak

Çabuk kuruyan

UV dayanımı yüksek

Su ve neme dayanıklı

Fırça izi yapmaz

### TANIMI

### BAĞLAYICI

### KULLANIM ALANLARI

Üretan alkid esaslı, hava kurumalı, tek bileşikli bir parke verniğidir.

Üretan modifiye alkid reçine

Sartaş Yat Verniği, deniz vasıtalarının ahşap yüzeylerinde ve binaların

her türlü ahşap iç ve dış yüzeylerinde dekoratif ve koruyucu olarak

ahşabın doğal görünümünü bozmadan kullanabileceğiniz, ahşap aksami

deniz suyunun yıpratıcı tesirlerinden, güneşten, yağmurdan ve

darbelerden koruyan, parlak, dayanıklı, çatlamayan ve pul pul

dökülmeyen yüksek UV dayanımlı parlak poliüretan esaslı bir verniktir.

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w) 52,4 ± 0,5

Viskosite, KU 77 ± 5

Spesifik gravite 0,91 ± 0,05

### SARFIYAT

### YÜZEY HAZIRLIĞI

100 gr/m<sup>2</sup>

Sartaş Yat Verniği uygulanacak ahşap yüzeyler yağ ve kabarmış

kalıntılar gibi kir artıklarından temizlenmelidir. Ahşaba renk verilmek

istenirse, Sartaş Ahşap Koruyucu ile renklendirilmelidir.

Katlar arasında zımpara yapılarak birer gün ara ile üç kat uygulanması

önerilir.

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

Toz tutmama: 2 saat.

24 saat sonra yürünebilir.

### UYGULAMA

Tam dayanıma 4-5 gün sonra erişilir.

Fırça, rulo ve püskürtme ile uygulanır.

### İNCELTME

Aletleri sentetik tiner ile temizleyiniz.

İlk katın uygulamasında Sartaş sentetik tiner ile %20, sonraki

ikinci ve üçüncü katların uygulamasında ise %10-15 kadar

inceltme tavsiye edilir

### ÖNEMLİ DETAY

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında

olmasına özen gösterilmelidir.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ

### DEPOLAMA

0,75 kg, 2,5 kg, 12 kg

İyi havalandırılan ve serin bir ortamda, ağzı açılmamış orijinal

ambalajında 3 yıldır.



## SARTAŞ SYNTHETIC YACHT VARNISHED

<b>Principal properties</b>	Yacht varnish used for inner and outer faces. Unleaded. Bright. Quick drying. Highly UV endurance. Endurance for water and humidity. No brush mark.
<b>Definition</b>	High quality solvent-borne clear varnish based on Urethane Alkyd.
<b>Binder</b>	Urethane modified alkyd resin
<b>Applications</b>	Sartaş Yacht Varnish is a bright varnish based on Urethane Alkyd that you can use for decorative and protective purposes at the wood surfaces of sea vehicles and every types of inner and outer wood. Surfaces of buildings without changing the natural appearance of the wood and that protects the wood from sea water's wearing affects, sun, rain and strokes which is bright, durable, not cracking, not exfoliating and having highly UV endurance.
<b>Physical constants(20°C)</b>	Solid content %(w/w) 52,4 ± 0,5 Viscosity, KU 77 ± 5 Specific gravity 0,91 ± 0,05
<b>Consumption</b>	100 gr/m <sup>2</sup>
<b>Surface Preparation</b>	The surfaces that Sartaş Yacht Varnish will be applied must be cleaned every types of dirt such as oil, stain and bouffant ruins. Wood must be colored by Sartaş Wood Care if coloring is desired. It is advised that sand must be applied between the layers and three layers must be applied day by day.
<b>Drying Time (25°C)</b>	Dust cession 2 hours. It can be walkable after 24 hours. It acquires physical endurance after 4-5 days.
<b>Applications</b>	It is applied with brush, roller or spraying. Tools can be cleaned with Synthetic Thinner.
<b>Diluting</b>	It is advised that it must be diluted by Sartaş Synthetic Thinner at a rate of 20% for first layer applications and 10-15% for second and third (if required) applications.
<b>Important Detail</b>	Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application.
<b>Packaging</b>	0,75 kg, 2,5 kg, 12 kg
<b>Storing</b>	It can be stored for 3 years at the original unopened package in a cool and properly ventilated place.



## SARTAS VERNİKLİ AHŞAP KORUYUCU

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Yüksek nüfuz etme gücüne sahip dekoratif ahşap koruyucu  
Haşere ve küflere karşı mükemmel koruma  
Kurşunsuz  
Parlak  
Çabuk kuruma  
Uygulanan malzemenin ömrünü uzatır

### TANIMI

### BAĞLAYICI

### KULLANIM ALANLARI

Dekoratif ahşap koruyucu  
Alkid reçine

Her türlü ahşap doğrama cephe kaplaması, iç ve dış kapılar, pencere doğramaları, bahçe çitleri, ahşap bahçe mobilyasının ve benzeri ahşap zeminlerin boyanmasında kullanılır.

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w) 46 ± 0,5  
Viskosite, KU 57 ± 5  
Spesifik gravite 0,89 ± 0,05

### SARFIYAT

### YÜZEY HAZIRLIĞI

200 gr/m<sup>2</sup>

İnceltmeden kullanıma hazırdır. Fırça, rulo veya püskürtme yöntemlerinden biri kullanılarak yüzeye 24 saat ara ile 2 kat uygulanır. Boyanacak yüzeyler yağ, kir ve tozdan arındırılmalı, gerekiyorsa zımpara yapılmalı ve tozu temizlenmelidir.

Varsa budaklar Sartaş Selülozik Tiner ile silinmelidir. Sartaş Vernikli Ahşap Koruyucu ile boyanmış yüzeylerin yeniden boyanması gerektiğinde, eski boyalı yüzey nemli bez ile silinmeli ve bir kat aynı renk ile boyanmalıdır.

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

Dokunma kuruması 1-2 saat  
Sert kuruma 24 saat.

### UYGULAMA

Fırça, rulo ve püskürtme ile uygulanır.  
Aletleri sentetik tiner ile temizleyiniz.

### İNCELTME

### ÖNEMLİ DETAY

Kullanıma hazırdır.

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ

### DEPOLAMA

0,75 kg, 2,5 kg, 12 kg

İyi havalandırılan ve serin bir ortamda, ağzı açılmamış orijinal ambalajında 3 yıldır.





## SARTAŞ WOOD CARE VARNISHED

<b>Principal properties</b>	Decorative wood care having high penetration power. Excellent protection for insect and fungus. Unleaded. Bright. Quick drying. Extends the life time of the material that it is applied.
<b>Definition</b>	Decorative wood care.
<b>Binder</b>	Alkyd resin
<b>Applications</b>	It is used on the wood houses, windows, balconies, exterior and interior doors, wood fence brackets, wainscots, columns and chords, furniture elements and such wood surfaces.
<b>Physical constants(20°C)</b>	Solid content %(w/w) 46 ± 0,5 Viscosity, KU 57 ± 5 Specific gravity 0,89 ± 0,05
<b>Consumption</b>	200 gr/m <sup>2</sup>
<b>Surface Preparation</b>	Ready to use. Stir well before use. The surfaces painted before must be cleaned completely. Dirt such as resin, sand dust on the wood that will be painted must be removed. Apply two coats with brush, roller or spraygun with 24 hours break between each coat.
<b>Drying Time (25°C)</b>	Set to touch: 1-2 hours Hard dry : 24 hours.
<b>Applications</b>	It is applied with brush, roller or spraying. Tools can be cleaned with Synthetic Thinner.
<b>Diluting</b>	It is ready to be used.
<b>Important Detail</b>	Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application.
<b>Packaging</b>	0,75 kg, 2,5 kg, 12 kg
<b>Storing</b>	It can be stored for 3 years at the original unopened package in a cool and properly ventilated place.



## SARTAS AHŞAP KORUYUCU

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Yüksek nüfuz etme gücüne sahip dekoratif ahşap koruyucu  
Haşere ve küflere karşı mükemmel koruma  
Kurşunsuz  
Parlak  
Çabuk kuruma  
Uygulanan malzemenin ömrünü uzatır

### TANIMI

### BAĞLAYICI

### KULLANIM ALANLARI

Dekoratif ahşap koruyucu  
Alkid reçine

Her türlü ahşap doğrama cephe kaplaması, iç ve dış kapılar, pencere doğramaları, bahçe çitleri, ahşap bahçe mobilyasının ve benzeri ahşap zeminlerin boyanmasında kullanılır.

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w)	28 ± 0,5
Viskosite, KU	57 ± 5
Spesifik gravite	0,89 ± 0,05

### SARFIYAT

### YÜZEY HAZIRLIĞI

İnceltmeden kullanıma hazırdır. Fırça, rulo veya püskürtme yöntemlerinden biri kullanılarak yüzeye 24 saat ara ile 2 kat uygulanır. Boyanacak yüzeyler yağ, kir ve tozdan arındırılmalı, gerekiyorsa zımpara yapılmalı ve tozu temizlenmelidir. Varsa budaklar Sartaş Selülozik Tiner ile silinmelidir. Sartaş Vernikli Ahşap Koruyucu ile boyanmış yüzeylerin yeniden boyanması gerektiğinde, eski boyalı yüzey nemli bez ile silinmeli ve bir kat aynı renk ile boyanmalıdır.

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

Dokunma kuruması 1-2 saat  
Sert kuruma 24 saat.

### UYGULAMA

Fırça, rulo ve püskürtme ile uygulanır.  
Aletleri sentetik tiner ile temizleyiniz.

### İNCELTME

### ÖNEMLİ DETAY

Kullanıma hazırdır.

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ

### DEPOLAMA

0,75 kg, 2,5 kg, 12 kg

İyi havalandırılan ve serin bir ortamda, ağzı açılmamış orijinal ambalajında 3 yıldır.



## SARTAS WOOD CARE

### Principal properties

Decorative wood care having high penetration power.  
Excellent protection for insect and fungus.  
Unleaded.  
Bright.  
Quick drying.

### Definition

Extends the life time of the material that it is applied.

### Binder

Decorative wood care

### Applications

Alkyd resin

It is used on the wood houses, windows, balconies, exterior and interior doors, wood fence brackets, wainscots, columns and chords, furniture elements and such wood surfaces.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w)	28 ± 0,5
Viscosity, D4	57 ± 5
Specific gravity	0,89 ± 0,05

### Consumption

200 gr/m<sup>2</sup>

### Surface Preparation

Ready to use. Stir well before use. The surfaces painted before must be cleaned completely. Dirt such as resin, sand dust on the wood that will be painted must be removed. Apply two coats with brush, roller or spraygun with 24 hours break between each coat.

### Drying Time (25°C)

Set to touch: 1-2 hours

Hard dry : 24 hours.

### Applications

It is applied with brush, roller or spraying.

Tools can be cleaned with Synthetic Thinner.

### Diluting

It is ready to be used

### Important Detail

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application.

### Packaging

0,75 kg, 2,5 kg, 12 kg

### Storing

It can be stored for 3 years at the original unopened package in a cool and properly ventilated place.



# SARTAS<sup>®</sup>

PAINT

ENDÜSTRİYEL BOYALAR  
INDUSTRIAL PAINTS



## SARTAŞ ENDÜSTRİYEL RAPİD BOYA

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Ekipmanlar, makineler, mobilyalar v.b için koruyucu ve dekoratiftir.  
Ekipman üreticilerince tercih edilir.  
Çabuk kuruyarak hızlı bir kullanım sağlayan ekonomik son bir kattır.  
Mükemmel bir parlaklık ve parlaklık devamlılığı vardır.  
Mükemmel yapışma.  
Mükemmel dayanıklılık.  
Mükemmel sertlik ve esneklik.

### TANIMI

### BAĞLAYICI

### KULLANIM ALANLARI

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Hızlı hava kurumalı boya  
Çok hızlı kuruyan kopolimer alkid  
Endüstriyel ve evsel aletler, el arabaları, imalat avadanlıkları  
Katı madde %(w/w) 71,2 ± 0,5  
Viskosite, KU 92 ± 5  
Spesifik gravite 1,36 ± 0,05

### SARFIYAT

### YÜZEY HAZIRLIĞI

250 gr/m<sup>2</sup>  
Boyanacak tüm yüzeyler, kuru, temiz, pas, kir, yağdan, greslerden ve diğer atıklardan arındırılmış olmalıdır.  
Evvela rapid bir astar kat tatbik edilmelidir.  
Yüzeyde eski boya varsa, kabarmış veya gevşemiş boyalar tamamen kazınarak uzaklaştırılmalıdır.

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

Dokunma kuruması: 15 dakika  
Sert kuruma : 4 saat.

### UYGULAMA

Kullanmadan önce iyice karıştırınız. Sadece pistole ile uygulayınız.  
Tavsiye edilen püskürtme basıncı 26-28 saniye B4 Cup ve 55-60 p.s.i basınç. Tüm aletler Sartaş Rapid tinerle temizlenmelidir.

### İNCELTME

Sartaş Rapid tinerle pistole püskürtme kıvamını sağlamak için %10-15 kadar inceltiniz.

### ÖNEMLİ DETAY

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +0°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ

### DEPOLAMA

1 kg, 3 kg, 18 kg  
İyi havalandırılan ve serin bir ortamda, ağzı açılmamış orijinal ambalajında 2 yıldır.



## SARTAS FAST AIR DRY INDUSTRIAL PAINT

### Principal properties

Excellent protective and decorative coating to equipments, furniture, machinery etc.  
Widely used by original equipment manufacturers.  
Quick drying, super quick setting enamel and offers super economy and finish.  
Excellent gloss and colour retention properties.  
Excellent adhesion.  
Excellent durability.  
Excellent hardness combined with maximum flexibility.

### Definition

Quick Air Drying Enamel

### Binder

Very fast drying co-polymer alkyd

### Applications

Industrial and domestic appliances, wheel barrows, manufactured tools etc.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w)	71,2 ± 0,5
Viscosity, KU	92 ± 5
Specific gravity	1,36 ± 0,05

### Consumption

250 gr/m<sup>2</sup>

### Surface Preparation

All surfaces to be painted must be dry, clean, and free from rust, dirt, oil, grease or any other contaminants. It must be appropriately primed. In case of previously painted surfaces ensure that all loose or flaking materials are completely removed prior to painting.

### Drying Time (25°C)

Set to touch : 15 minute  
Hard dry : 4 hours.

### Applications

Stir well before use. By spraying only, Recommended spraying viscosity is 26-28 seconds B4 Cup and at a pressure of 55-60 p.s.i  
Clean all equipment with Sartas Quick Air Drying Thinner.

### Diluting

Dilute by Sartas Quick Air Drying Thinner at the amount of 10-15% to obtain the consistency during the spraying applications.

### Important Detail

Care must be taken that the surface temperature is between +0°C and +30°C during application.

### Packaging

1 kg, 3 kg, 18 kg

### Storing

It can be stored for 2 years at the original unopened



## SARTAS ENDÜSTRİYEL RAPİD ASTAR

<b>BAŞLICA ÖZELLİKLERİ</b>	Ekipmanlar, makineler, mobilyalar v.b için koruyucu ve dekoratiftir. Ekipman üreticilerince tercih edilir. Çabuk kuruyan hızlı bir kullanımlı astar Yüksek korozyon dirençli Mükemmel yapışma Fiziksel dayanım Mükemmel sertlik ve esneklik
<b>TANIMI</b>	Hızlı hava kurumalı astar
<b>BAĞLAYICI</b>	Çok hızlı kuruyan kopolimer alkid
<b>KULLANIM ALANLARI</b>	Endüstriyel ve evsel aletler, el arabaları, imalat avadanlıkları
<b>FİZİKSEL SABİTLER(20°C)</b>	Katı madde % 80 ± 0,5 Viskosite, KU 93 ± 5 Spesifik gravite 1,56 ± 0,05
<b>SARFIYAT</b>	200 gr/m <sup>2</sup>
<b>YÜZEY HAZIRLIĞI</b>	Boyanacak tüm yüzeyler, kuru, temiz, pas, kir, yağdan, greslerden ve diğer atıklardan arındırılmış olmalıdır.
<b>KURUMA SÜRESİ (25°C)</b>	Dokunma kuruması: 15 dakika Sert kuruma : 4 saat.
<b>UYGULAMA</b>	Kullanmadan önce iyice karıştırınız. Sadece pistole ile uygulayınız. Tavsiye edilen püskürtme basıncı 26-28 saniye B4 Cup ve 55-60 p.s.i basınç. Tüm aletler Sartaş Rapid tinerle temizlenmelidir.
<b>İNCELTME</b>	Sartaş Rapid tinerle pistole püskürtme kıvamını sağlamak için %10-15 kadar inceltiniz.
<b>ÖNEMLİ DETAY</b>	Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +0°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir.
<b>AMBALAJ ŞEKİLLERİ</b>	1 kg, 3 kg, 18 kg
<b>DEPOLAMA</b>	İyi havalandırılan ve serin bir ortamda, ağzı açılmamış orijinal ambalajında 2 yıldır.



## SARTAS FAST AIR DRY INDUSTRIAL PRIMER

<b>Principal properties</b>	Excellent protective and decorative coating to equipments, furniture, machinery etc. Widely used by original equipment manufacturers. Quick drying, super quick setting primer. Exhibit superior corrosion-resistance. Excellent adhesion. Physical toughness. Excellent hardness combined with maximum flexibility.
<b>Definition</b>	Quick Air Drying Primer.
<b>Binder</b>	Very fast drying co-polymer alkyd.
<b>Applications</b>	Industrial and domestic appliances, wheel barrows, manufactured tools etc.
<b>Physical constants(20°C)</b>	Solid content %(w/w) 80 ± 0,5 Viscosity, KU 93 ± 5 Specific gravity 1,56 ± 0,05
<b>Consumption</b>	200 gr/m <sup>2</sup>
<b>Surface Preparation</b>	All surfaces to be painted must be dry, clean, and free from rust, dirt, oil, grease or any other contaminants.
<b>Drying Time (25°C)</b>	Set to touch : 15 minute Hard dry : 4 hours.
<b>Applications</b>	Stir well before use. By spraying only, Recommended spraying viscosity is 26-28 seconds B4 Cup and at a pressure of 55-60 p.s.i Clean all equipment with Sartas Quick Air Drying Thinner.
<b>Diluting</b>	Dilute by Sartas Quick Air Drying Thinner at the amount of 10-15% to obtain the consistency during the spraying applications.
<b>Important Detail</b>	Care must be taken that the surface temperature is between +0°C and +30°C during application.
<b>Packaging</b>	1 kg, 3 kg, 18 kg
<b>Storing</b>	It can be stored for 2 years at the original unopened





## SARTAS EPOKSİ YARI MAT BOYA

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Kimyasallarla kirlenmiş ve korozif ortamlarda paslanmaya karşı mükemmel koruma 150 mikron kuru film kalınlığına kadar havasız tabanca ile kolay kullanım

Düzgün bir şekilde hazırlanmış çelik, beton, fiberglas, alüminyum gibi yüzeylere iyi yapışma

İç ve dış ortamlarda su ve havaya karşı mükemmel direnç.

Yüksek çarpma direnci

Sıçrayan orta derecede kimyasallara karşı direnç

Çift komponentli Epoksi-Poliamid boya

Genel maksatlı, diglycidyl ether of Bisphenol-A epoxy resin

Koruyucu boyalar, metal boyaları, beton boyaları, anti-korozif boyalar, endüstriyel boyalar

### TANIMI

### BAĞLAYICI

### KULLANIM ALANLARI

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w) 66,2 ± 0,5

Viskozite, KU 70 ± 5

Spesifik gravite 1,31 ± 0,05

### SARFIYAT

### YÜZEY HAZIRLIĞI

150 gr/m<sup>2</sup>

Boyanacak tüm yüzeyler, kuru, temiz, pas, kir, yağdan, greslerden ve diğer atıklardan arındırılmış olmalıdır.

Kumlama en az SSPC-SP10 (SA2 1/2) standartında olmalıdır.

Yüzey tamamen kuru olmalıdır.

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

Dokunma kuruması : 1 saat

Sert kuruma : 6 saat.

Tam sertleşme : 7 gün

### UYGULAMA

Kullanmadan önce iyice karıştırınız.

Komponentleri bir motorlu karıştırıcı ile uygun kıvama gelinceye kadar karıştırınız. Tavsiye edilen oranları değiştirmeyiniz.

Sartas Epoxy tinerle pistole püskürtme kıvamını sağlamak için %10-15 kadar inceltiniz.

### İNCELTME

### ÖNEMLİ DETAY

Kullanım anında ve uygulamadan sonraki ilk 24 saatte zemin sıcaklığı 5°C in üzerinde ve çiğ noktasından da en az 3°C yukarıda olmalıdır.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ

Çift komponentli boya ambalajı 20 kg, sertleştirici ambalajı ise 5 kg dır. Karışım oranı ağırlıkça 4:1 şeklindedir.

### DEPOLAMA

İyi havalandırılan ve serin bir ortamda, ağzı açılmamış orijinal ambalajında 12 aydır.



## SARTAS EPOXY SEMI-MATT PAINT

### Principal properties

Excellent rust preventative properties in adverse or chemically polluted atmospheres.  
Easy application by airless spray up to 150 microns dry film thickness.  
Good adhesion properties on steel, concrete, fiberglass and aluminum where the surface is properly prepared.  
Excellent water and weather resistance for interior or exterior use.  
Good impact resistance.  
Resistance to spill/splash mild chemicals.

### Definition

Epoxy-Polyamide two component top-coat paint.

### Binder

Binder is the standard, undiluted, general purpose, diglycidyl ether of Bisphenol-A epoxy resin.

### Applications

Protective coatings, metal coatings, concrete coatings, anti-corrosive coatings, industrial paints

### Physical constants(20°C)

Solid content(mix) %(w/w)	66,2 ± 0,5
Viscosity(mix), KU	70 ± 5
Specific gravity(mix)	1,31 ± 0,05

150 gr/m<sup>2</sup>

### Consumption

### Surface Preparation

All surfaces to be painted must be dry, clean, and free from rust, dirt, oil, grease or any other contaminants.  
Steel: Blast cleaned to a minimum grade SSPC-SP10 (SA2 1/2). The surface must be perfectly dry.

### Drying Time (25°C)

Touch dry after : 1 hours  
Hard dry : 6 hours.  
Full cure after : 7 days

### Applications

Stir well before use. Power agitate base component to uniform consistency before combining. Do Not vary proportions.

### Diluting

Dilute by Sartas Epoxy Thinner at the amount of 10-15% to obtain the consistency during the spraying applications.

### Important Detail

During application and the first 24 hours of curing, the substrate temperature must be above 5°C and at least 3°C above the dew point.

### Packaging

A two component material with base and curing agent supplied in 5 and 20 kilograms containers. Mix ratio in 4:1 weights

### Storing

It can be stored for 12 months at the original unopened package in a cool and properly ventilated place.



## SARTAS EPOKSİ ASTAR BOYA

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Kimyasallarla kirlenmiş ve korozyon ortamlarda paslanmaya karşı mükemmel koruma. Düzgün bir şekilde hazırlanmış çelik, beton, fiberglas, alüminyum gibi yüzeylere iyi yapışma, İç ve dış ortamlarda su ve havaya karşı mükemmel direnç. Anti-korozyon özelliğe sahiptir. Yüksek çarpma direnci İyi aşınma direnci Hızlı kuruma

### TANIMI

### BAĞLAYICI

### KULLANIM ALANLARI

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

### SARFIYAT

### YÜZEY HAZIRLIĞI

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

### UYGULAMA

### İNCELTME

### ÖNEMLİ DETAY

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ

### DEPOLAMA

Çift komponentli çinko fosfatlı Epoxy-Poliamid anti-korozyon boya Genel maksatlı, diglycidyl ether of Bisphenol-A epoxy resin Denizlerde, petrokimya, kimya, köprü ve yapı endüstrilerinde hem yeni yapılar hem de korozyon ortamlarda bakım astarı olarak kullanılır

Katı madde(mix) %(w/w) 64 ± 0,5

Viskozite(mix), KU 64 ± 5

Spesifik gravite(mix) 1,4 ± 0,05

200 gr/m<sup>2</sup>

Boyanacak tüm yüzeyler, kuru, temiz, pas, kir, yağdan, greslerden ve diğer atıklardan arındırılmış olmalıdır.

Kumlama en az SSPC-SP10 (SA2 1/2) standartında olmalıdır.

Yüzey tamamen kuru olmalıdır.

Minimum 50 mikron boya filmi sağlanmalıdır.

Dokunma kuruması : 1 saat

Sert kuruma : 6 saat.

Tam sertleşme : 7 gün

Kullanmadan önce iyice karıştırınız.

Komponentleri bir motorlu karıştırıcı ile uygun kıvamda gelinceye kadar karıştırınız. Tavsiye edilen oranları değiştirmeyiniz.

Sartas Epoxy tinerle püskürtme kıvamını sağlamak için %10-15 kadar inceltiniz.

Kullanım anında ve uygulamadan sonraki ilk 24 saatte zemin sıcaklığı 5°C in üzerinde ve çiğ noktası dan da en az 3°C yukarıda olmalıdır.

Çift komponentli boya ambalajı 20 kg, sertleştirici ambalajı ise 5 kg dır. Karışım oranı ağırlıkça 4:1 şeklindedir.

İyi havalandırılan ve serin bir ortamda, ağzı açılmamış orijinal ambalajında 12 aydır.



## SARTAŞ ANTI-CORROSIVE EPOXY PRIMER

<b>Principal properties</b>	Excellent rust preventative properties in adverse or chemically polluted atmospheres. Good adhesion properties on steel, concrete, fiberglass and aluminum where the surface is properly prepared. Anti-corrosive. Excellent water and weather resistance for interior or exterior use. Good impact resistance. Good abrasion resistance. Fast drying.
<b>Definition</b>	A two component epoxy anti-corrosive primer pigmented with zinc phosphate.
<b>Binder</b>	Binder is the standard, undiluted, general purpose, diglycidyl ether of Bisphenol- A epoxy resin.
<b>Applications</b>	For use on properly prepared surfaces in both new construction situations and as an industrial maintenance primer for a wide range of anti-corrosive coatings systems for use in the offshore, petrochemical, chemical, and bridge industries.
<b>Physical constants(20°C)</b>	Solid content(mix) %(w/w) 64 ± 0,5 Viscosity(mix), KU 64 ± 5 Specific gravity(mix) 1,4 ± 0,05
<b>Consumption</b>	200 gr/m <sup>2</sup>
<b>Surface Preparation</b>	All surfaces to be painted must be dry, clean, and free from rust, dirt, oil, grease or any other contaminants. Steel: Blast cleaned to a minimum grade SSPC-SP10 (SA2 1/2). The surface must be perfectly dry. Surface profile must be a minimum of 50 microns.
<b>Drying Time (25°C)</b>	Touch dry after : 1 hours Hard dry : 6 hours. Full cure after : 7 days
<b>Applications</b>	Stir well before use. Power agitate base component to uniform consistency before combining. Do Not vary proportions.
<b>Diluting</b>	Dilute by Sartaş Epoxy Thinner at the amount of 10-15% to obtain the consistency during the spraying applications.
<b>Important Detail</b>	During application and the first 24 hours of curing, the substrate temperature must be above 5°C and at least 3°C above the dew point.
<b>Packaging</b>	A two component material with base and curing agent supplied in 5 and 20 kilograms containers. Mix ratio in 4:1 weights
<b>Storing</b>	It can be stored for 12 months at the original unopened



## SARTAS YOL ÇİZGİ BOYASI

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Nemli ve güneşli yerlerde iyi bir sertlik, mükemmel kalite ve dayanım gösterir.  
Mat görünümlü yol-çizgi boyası.  
Renk değişimi yapmaz.  
Sürtünmeye dayanıklı.  
Çabuk kurumalı.  
Mükemmel yapışma.

### TANIMI

### BAĞLAYICI

### KULLANIM ALANLARI

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Yol Çizgi Boyası  
Klor kauçuk reçineli  
Yol işaretleme boyası olarak kullanılır.  
Katı madde %(w/w) 71,5 ± 1  
Viskosite, KU 102 ± 5  
Spesifik gravite 1,44 ± 0,05

### SARFIYAT

### YÜZEY HAZIRLIĞI

500 gr/m<sup>2</sup>  
Yol çizgi boyası uygulamasından önce yüzey alanı mutlaka , toz, kir, mıcır vb.malzemelerinden arındırılmalıdır.  
Kaldırım taşlarının boyanması uygulamalarında öncelikli olarak kırık, eksik kısımlar düzeltilmeli veya değiştirilmelidir.

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

Dokunma kuruması: 15 dak.  
Sert kuruma : 24 saat.

### UYGULAMA

Kullanmadan önce iyice karıştırınız.  
Boya %5 oranında trafik boyası tineri ile inceltilmelidir.  
Sonra fırça, rulo veya pistole ile tatbik edilir.  
Aletler trafik boyası tineri ile temizlenmelidir.

### İNCELTME

Otomatik püskürtme makinası uygulamaları için Sartaş trafik boyası tineri ile %5 kadar inceltiniz.

### ÖNEMLİ DETAY

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +0°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ

### DEPOLAMA

5 kg, 20 kg  
İyi havalandırılan ve serin bir ortamda, ağzı açılmamış orijinal ambalajında 1 yıldır



## SARTAŞ ROAD MARKING PAINT

### Principal properties

Road marking paint exhibit good hardness and excellent quality and durability in humid and sunny areas.  
Road marking paint with dull appearance.  
No color change.  
Endurance for the friction.  
Quick drying.  
Excellent adhesion.

### Definition

Road Marking Paint.

### Binder

Chlorinated Rubber Resin.

### Applications

It is used for road markings.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w)	71,5 ± 1
Viscosity, KU	102 ± 5
Specific gravity	1,44 ± 0,05
500 gr/m <sup>2</sup>	

### Consumption

### Surface Preparation

Surface area absolutely must be cleaned from the materials such as dust, dirt, debris etc. before the cold road marking paint is applied.  
Before painting the stone pavements, broken and missing parts must be corrected or replaced initially.

### Drying Time (25°C)

Set to touch : 15 minute  
Hard dry : 24 hours.

### Applications

Stir well before use. Paint should be diluted with 5 % traffic paint thinners. Apply with brush, roller or spray gun.

### Diluting

Tools can be cleaned with traffic paint thinners.

### Important Detail

Dilute by Sartaş traffic paint thinners at the amount of 5% to obtain the consistency during the automatic spraying machines applications.  
Care must be taken that the surface temperature is between +0°C and +30°C during application.

### Packaging

### Storing

5 kg, 20 kg  
It can be stored for 1 years at the original unopened package in a cool and properly ventilated place.



## SARTAS ALÜMİNYUM YALDIZ BOYA

<b>BAŞLICA ÖZELLİKLERİ</b>	Yüksek nüfuz etme gücünde 200°C'ye kadar ısıya dayanıklı Metalik gri görünümlü Parlak Çabuk kuruma Uygulanan malzemenin ömrünü uzatır
<b>TANIMI</b>	Hidrokarbon reçine esaslı, alüminyum pigment içeren bir boyadır
<b>BAĞLAYICI</b>	Hidro karbon reçine
<b>KULLANIM ALANLARI</b>	Her türlü madeni eşya, baca, soba ve egzost borularında güvenle kullanılır.
<b>FİZİKSEL SABİTLER(20°C)</b>	Katı madde %(w/w) 20 ± 0,5 Viskosite,sn, Din 4 10 ± 1 Spesifik gravite 0,92 ± 0,05
<b>SARFIYAT</b>	75 gr/m <sup>2</sup>
<b>YÜZEY HAZIRLIĞI</b>	İnceltmeden kullanıma hazırdır. Fırça, rulo veya püskürtme yöntemlerinden biri kullanılarak yüzeye 1 saat ara ile 2 kat uygulanır. Boyanacak yüzeyler yağ, kir ve toz ve pastan arındırılmalı, gerekiyorsa zımpara yapılmalı ve tozu temizlenmelidir.
<b>KURUMA SÜRESİ (25°C)</b>	Dokunma kuruması 15-20 dakika Sert kuruma 24 saat.
<b>UYGULAMA</b>	Fırça, rulo ve püskürtme ile uygulanır. Aletleri Sartas Rapid Tiner ile temizleyiniz.
<b>İNCELTME</b>	Kullanıma hazırdır.
<b>ÖNEMLİ DETAY</b>	Kullanmaya başlamadan önce ve kullanım süresince sık sık karıştırınız. Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir.
<b>AMBALAJ ŞEKİLLERİ</b>	0,125 kg, 0,250 kg, 0,500 kg, 0,750 kg, 2,5kg, 12 kg
<b>DEPOLAMA</b>	İyi havalandırılan ve serin bir ortamda, ağzı açılmamış orijinal ambalajında 2 yıldır.



## SARTAŞ ALUMINIUM PAINT

### Principal properties

Adheres to surface strongly and penetrate quickly.  
It resists to heat of 200°C temperatures.  
Gives to surface silver appearance.  
Gloss.  
Fast drying.

### Definition

Applied to extend the life of the material.  
It is a hydrocarbon resin based paint, which is include aluminium pigment.

### Binder

Hydrocarbon resin

### Applications

It can be safely used on metal surface, like funnel, stove pipe, exhaust pipe etc...

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w)	20 ± 0,5
Viscosity, sec , Din 4	10 ± 1
Specific gravity	0,92 ± 0,05
75 gr/m <sup>2</sup>	

### Consumption

### Surface Preparation

All surfaces to be painted must be dry, clean, and free from rust, dirt, oil, grease or any other contaminants.

### Drying Time (25°C)

Set to touch: 15-20 mins.  
Hard dry: 24 hours.

### Applications

It is applied with brush, roller or spraying.  
Tools can be cleaned with Quick Air Drying Thinner.

### Diluting

### Important Detail

It is ready to be used  
Used to use before and during the time you stir.  
Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application.

### Packaging

### Storing

0,125 kg, 0,250 kg, 0,500 kg, 0,750 kg, 2,5kg, 12 kg  
It can be stored for 2 years at the original unopened package in a cool and properly ventilated place.





# SARTAS<sup>®</sup>

## PAINT

ÖZEL BOYALAR  
SPECIAL PAINT

## SARTAŞ ANTİKOROZİF SU BAZLI ANTİPAS

<b>BAŞLICA ÖZELLİKLERİ</b>	Ekipmanlar, makineler, v.b için koruyucu ve dekoratiftir. Metal konstrüksiyon üreticilerince tercih edilir. Çabuk kuruyan hızlı bir kullanımlı astardır. Yüksek korozyon dirençli Mükemmel yapışma Fiziksel dayanım Mükemmel esneklik
<b>TANIMI</b>	Su Bazlı Hızlı hava kurumalı Antikorozif Metal astar
<b>BAĞLAYICI</b>	Modifiye Stiren-Akrilik Kopolimer
<b>KULLANIM ALANLARI</b>	Endüstriyel aletler, el arabaları, imalat avadanlıkları Çelik sac ve profiller v.b Üzerine son kat olarak, her türlü su bazlı veya solvent bazlı ürünler tatbik edilebilir.
<b>FİZİKSEL SABİTLER(20°C)</b>	Katı madde %(w/w) 60 ± 0,5 Viskosite, KU 55 ± 5 Spesifik gravite 1,34 ± 0,05
<b>SARFIYAT</b>	100 gr/m <sup>2</sup>
<b>YÜZEY HAZIRLIĞI</b>	Boyanacak tüm yüzeyler kuru ve temiz olmalı, pas, kir, yağ, gres veya diğer herhangi bir kirletici ihtiva etmemelidir.
<b>KURUMA SÜRESİ (25°C)</b>	İlk kuruma 20 dak. Sert kuruma 24 saat.
<b>UYGULAMA</b>	Korunacak metal yüzeyler fırça veya pistole ile boyanabilir. Çok korozif ortamlarda iki kat koruyucu astar gerekebilir. Son kat olarak su bazlı ürün kullanılacaksa astar kat atımından 2-4 saat sonra, solvent bazlı son kat tatbik edilecekse 24 saat sonra uygulama yapılmalıdır.
<b>İNCELTME</b>	Kullanmadan önce boyayı iyice karıştırın. Pistole uygulaması için %20-30 arasında çeşme suyu ile inceltiniz.
<b>ÖNEMLİ DETAY</b>	Kullanım sonrası pistole ve boya kaplarınızı çeşme suyu ile temizleyiniz. Açık havada boyama yapılacaksa kışın sabah saat 09 dan önce ve öğleden sonrada 16 dan sonra uygulama yapmayınız. 4-6 saat içinde yağmur yağma ihtimali varsa boyama yapmayınız.
<b>AMBALAJ ŞEKİLLERİ</b>	Su bazlı metal astarını diğer ürünlerle hiçbir şekilde karıştırmayınız.
<b>DEPOLAMA</b>	1 kg, 3 kg, 10 kg, 20 kg Açılmamış orijinal ambalajında serin ve uygun havalandırmalı yerlerde 2 yıl süre ile depolanabilir.



**SARTAS**  
**WATER BASED AIR-DRY RUST-INHIBITIVE PRIMER**

<b>Principal properties</b>	Excellent protective and decorative coating to equipments, machinery etc. Widely used by metal construction manufacturers Quick drying, super quick setting primer Exhibit superior corrosion-resistance Excellent adhesion Physical toughness Excellent flexibility
<b>Definition</b>	Water Based Quick Air Drying Anticorrosive Metal Primer
<b>Binder</b>	Cross-linking styren-acrylic polymer
<b>Applications</b>	Industrial appliances, wheel barrows, manufactured tools, carbon steel materials etc. Can be over-coated with a range of Paint's decorative water- and solvent-based products.
<b>Physical constants(20°C)</b>	Solid content % (w/w) 60 ± 0,5 Viscosity, KU 55 ± 5 Specific gravity 1,34 ± 0,05
<b>Consumption</b>	100 gr/m <sup>2</sup>
<b>Surface Preparation</b>	All surfaces to be painted must be dry, clean, and free from rust, dirt, oil, grease or any other contaminants.
<b>Drying Time (25°C)</b>	Set to touch : 20 minute Hard dry: 24 hours.
<b>Applications</b>	Brush or spray a generous coat of Water Based Metal Primer to the area that needs protecting; for very severe cases (e.g. in very harsh marine environments) 2 coats of Water Based Metal Primer are required. Allow 2-4 hours to dry before recoating with Paint's water-based products. Allow 24 hours to dry before recoating with Paint's solvent-based products.
<b>Diluting</b>	Stir well before use. Dilute by tap water at the amount of 20-30% to obtain the consistency during the spraying applications. Clean application equipment with tap water.
<b>Important Detail</b>	Do not apply before 9 am or after 4 pm in winter. Do not apply to exterior if rain is likely within 4-6 hours of application. Water Based Metal Primer should never be mixed with other products.
<b>Packaging</b>	1 kg, 3 kg, 10 kg, 20 kg
<b>Storing</b>	It can be stored for 2 years at the original unopened package in a cool and properly ventilated place.



## SARTAS TENİS KORT BOYASI

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Su bazlı, mat görünümlü kort ve zemin boyası  
Atmosferin aşındırıcı ve kirlenici etkilerine karşı yüksek dayanıklılık  
Uzun ömürlü, UV ışınları, yağmur, ısı ve donmaya dayanıklı olup özelliklerini çatlama, kabarma ve solma olmaksızın yıllarca korur.  
Mineral zeminler üzerine iyi yapışma  
Solma ve sararma yapmaz  
Çatlama, kabarma ve dökülme yapmaz  
Yağlara, zayıf asit ve alkalilere dayanımlıdır  
Kort ve zemin boyası

### TANIMI

### BAĞLAYICI

### KULLANIM ALANLARI

Modifiye Stiren-Akrilik Kopolimer  
Tenis kortları, mineral esaslı beton yüzeyler üzerinde yaya trafiğine açık stok depoları, araba garajı, briket yapılarda güvenle kullanılır.

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w)	61 ± 0,5
Viskosite, KU	120 ± 5
Spesifik gravite	1,36 ± 0,05

### SARFIYAT

### YÜZEY HAZIRLIĞI

200 gr/m<sup>2</sup>  
Yüzey sağlam, temiz, kuru ve kendini taşıyabilecek durumda olmalıdır. Asfalt gibi bitümlü yüzeyler üzerine çimento esaslı şap benzeri uygulama yapıldıktan sonra boya tatbiki tavsiye edilir. Yeni sıvalı yüzeylerde 4 hafta beklenmelidir.

### KURUMA SÜRESİ (25°C)

İlk kuruma 1 saat.  
İkinci kat uygulaması 12 saat.  
Sert kuruma 24 saat.

### UYGULAMA

Fırça veya rulo ile uygulanır.  
Solvent içermez ve pratik olarak kokusuzdur.  
Aletleri su ile temizleyiniz.

### İNCELTME

İlk kat boya bire bir sulandırılarak astar olarak yüzeye tatbik edilir. İkinci ve üçüncü kat boyalar %10 temiz su ile inceltilerek yüzeye uygulanır

### ÖNEMLİ DETAY

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir. Boya uygulama ve kuruma süreleri içerisinde yüzey yağıştan ve dondan korunmalı, çok rüzgarlı ve direkt güneş ışığı altında uygulama yapılmamalıdır.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ

### DEPOLAMA

20 kg  
Serin yerde dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.



## SARTAS TENNIS COURT PAINT

### Principal properties

Water based matt looking decorative court and floor paint.  
Superior endurance to atmospheric circumstances and pollution.  
Long lasting, resists to UV rays, rain, heat and frost, thus retains its original properties for years without cracking, blistering and fading.  
High adherence on mineral grounds.  
It does not fade or yellowing.  
Does not cause cracks swelling and spalling.  
It is durable to oils, weak acids and bases.

### Definition

Court and floor paint.

### Binder

Modified Styrene-Acrylic Copolymer.

### Applications

It is used safely on tennis courts, open storages that are open to pedestrian traffic on mineral based concrete surfaces, car garages, briquette constructions.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w)	61 ± 0,5
Viscosity, KU	120 ± 5
Specific gravity	1,36 ± 0,05
200 gr/m <sup>2</sup>	

### Consumption

### Surface Preparation

The surface must be sound, clean, dry and be able to receive it.  
On surfaces with bitumen like asphalt, applying paint after cement based screed is applied is recommended.  
It must be waited for 4 weeks for newly plastered surfaces.

### Drying Time (25°C)

Touch dry 1 hour.  
Second layer application 12 hours.  
Hard drying 24 hours.

### Applications

It is applied with brush and rollers.  
Solvent free and practically odourless.  
Clean the tools with water.

### Diluting

The first layer of paint is applied on the surface as prime by diluting one to one, the second and third layers of paint are applied on the surface by diluting with 10% clean water.

### Important Detail

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application. The surface should be protected from rain and frost during application and drying periods and the application should be done in windy conditions under direct sun light.

### Packaging

### Storing

20 kg

It can be kept for 2 years at a cool place protected from frost.



## SARTAS AKRİLİK PLYO MAT BOYA

### BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Nemli ve güneşli yerlerde iyi bir sertlik, mükemmel kalite ve dayanım gösterir. Sararma, kirlenmeye karşı oldukça dirençli olup UV ışınlarına karşı da çok uzun süre dayanımlıdır. Suya karşı mükemmel bir direnci olup zemine çok iyi nüfuz ettiğinden nem oluşmasına imkan vermez. Mikro poröz yapısı eğer varsa nemin uzaklaşmasına izin verir. Mükemmel yapışma  
Yüzeye mükemmel nüfuz etme. Gerek uygulama anında ve gerekse kullanım müddetince iklim şartlarından etkilenmez.

### TANIMI

Özel akrilik reçine esaslı, iç ve dış yüzeyleri koruma ve dekoratif amaçlı solvent bazlı bir mat boyadır.

### BAĞLAYICI

Modifiye akrilik reçine

### KULLANIM ALANLARI

Beton, gaz beton, yton, macunlar, kireç badanalı, plastik ve akrilik emülsiyon esaslı eski boyalı zayıf yüzeylerde kullanılır. Yüzeyle derinliğine mükemmelce nüfuz eder.

### FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w)	62,5 ± 0,5
Viskozite, KU	140 ± 5
Spesifik gravite	1,42 ± 0,05
300 gr/m <sup>2</sup>	

### SARFIYAT

### YÜZEY HAZIRLIĞI

Kir, gres, eski gevşek veya kabarmış materyaller uzaklaştırılmalıdır. Çatlaklar ve benzer yerler Sartaş dış cephe çatlak doldurma macunu veya Sartaş iç cephe macunu ile tamir edilmelidir. Plyo Astar inceltmeden doğrudan fırça, rulo veya tabanca ile uygulanarak yüzeye emdirilir, üzerine boya uygulaması 1 gün sonra yapılmalıdır.

### KURUMA SÜRESİ (25°C) UYGULAMA

Sert kuruma : 24 saat.  
Kullanmadan önce iyice karıştırınız.  
Boya %10-15 oranında sentetik tiner ile inceltilmelidir.  
Sonra fırça, rulo veya pistle ile tatbik edilir.  
Genellikle iki kat yeterli olur.

### İNCELTME

Aletler sentetik tiner ile temizlenmelidir.  
Fırça ve rulo uygulamaları için Sartaş sentetik tiner ile %10-15 kadar inceltiniz.

### ÖNEMLİ DETAY

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +0°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir.

### AMBALAJ ŞEKİLLERİ DEPOLAMA

20 kg  
İyi havalandırılan ve serin bir ortamda, ağzı açılmamış orijinal ambalajında 3 yıldır



## SARTAŞ ACRYLIC PLYO MATT PAINT

### Principal properties

Plyo matt paint exhibit good hardness, and excellent quality and durability in humid and sunny areas. Highly resistant to yellowing and discoloration on exposure to UV light over long periods of time. Plyo matt paint is sufficiently waterproof to prevent humidity and rainwater from penetrating into the substrate and yet microporous to permit the evaporation of moisture present in walls. Excellent adhesion. It penetrates perfectly into the surface. Their application and their drying are not affected by climatic conditions.

### Definition

Solvent borne matt paint for exterior and interior mineral substrates based on thermoplastic resin.

### Binder

Modified acrylic resin

### Applications

Exterior facades and interior walls; masonry, concrete, plaster, gypsum, tile, brick, putties, chalky surfaces etc. It penetrates perfectly into the surface.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w)	62,5 ± 0,5
Viscosity, KU	140 ± 5
Specific gravity	1,42 ± 0,05
300 gr/m <sup>2</sup>	

### Consumption

### Surface Preparation

Dirt, grease, old loose or flaking materials must be removed. Cracks etc. to be repaired with Sartaş Exterior Crack Filling Paste or Sartaş Interior Filling paste. Sartaş Plyo primer apply with brush, roller or spray gun. Usually one coat is sufficient.

### Drying Time (25°C)

### Applications

Plyo Matt Paint application should be made after 1 day.  
Hard dry: 24 hours.

### Diluting

Stir well before use. Paint should be diluted with 10-15 % synthetic thinners. Apply with brush, roller or spray gun. Usually two coat is sufficient. Tools can be cleaned with Synthetic Thinner.

### Important Detail

Dilute by Sartaş Synthetic Thinner at the amount of 10-15% to obtain the consistency during the roll or brush applications. Care must be taken that the surface temperature is between +0°C and +30°C during application.

### Packaging

### Storing

20 kg

It can be stored for 3 years at the original unopened package in a cool and properly ventilated place.



## SARTAS PLYO AKRİLİK ASTAR

<b>BAŞLICA ÖZELLİKLERİ</b>	<p>Yüzeyle derinliğine mükemmelce nüfuz eder. Dayanımlıdır; zamanla çatlama, kabarma, sararma yapmaz. Çok elastiktir. Sıcak ve soğuk farklarında elastikiyetini korur. Mükemmel yapıştırır. Mikro gözenekli yapısından ötürü teneffüs kabiliyeti ile yüzeylerin nefes almasını sağlar.</p>						
<b>TANIMI</b>	<p>Özel akrilik reçine esaslı, şeffaf, iç ve dış zayıf yüzeyleri sağlamlaştırmak amacı ile kullanılan bir astardır.</p>						
<b>BAĞLAYICI KULLANIM ALANLARI</b>	<p>Modifiye akrilik reçine Beton, gaz beton, ytong, macunlar, kireç badanalı, plastik ve akrilik emülsiyon esaslı eski boyalı zayıf yüzeylerde kullanılır. Yüzeyle derinliğine mükemmelce nüfuz eder. Plyo astar üzerine hazır sıvalar, sentetik mat boyalar, iç ve dış cephe boyaları, astarlar ve parlak boyalar uygulandığında çok sağlam ve uzun ömürlü sonuç alınır.</p>						
<b>FİZİKSEL SABİTLER(20°C)</b>	<table><tr><td>Katı madde %(w/w)</td><td>16,5 ± 0,5</td></tr><tr><td>Viskosite, D4, sn.</td><td>13 ± 2</td></tr><tr><td>Spesifik gravite</td><td>0,836 ± 0,05</td></tr></table>	Katı madde %(w/w)	16,5 ± 0,5	Viskosite, D4, sn.	13 ± 2	Spesifik gravite	0,836 ± 0,05
Katı madde %(w/w)	16,5 ± 0,5						
Viskosite, D4, sn.	13 ± 2						
Spesifik gravite	0,836 ± 0,05						
<b>SARFIYAT YÜZEY HAZIRLIĞI</b>	<p>100 gr/m<sup>2</sup> Kir, gres, eski gevşek veya kabarmış materyaller uzaklaştırılmalıdır. Çatlaklar ve benzer yerler Sartas dış cephe çatlak doldurma macunu veya Sartas iç cephe macunu ile tamir edilmelidir.</p>						
<b>KURUMA SÜRESİ (25°C) UYGULAMA</b>	<p>Sert kuruma : 24 saat. Plyo Astar inceltmeden doğrudan fırça, rulo veya tabanca ile uygulanarak yüzeye emdirilir, üzerine boya uygulaması 1 gün sonra yapılmalıdır. Uygulamadan önce kabarmış, gevşek zayıf yüzeyler kazınarak yüzey temizlenmelidir. Aletler sentetik tiner ile temizlenmelidir. Kullanıma hazırdır. Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir.</p>						
<b>İNCELTME ÖNEMLİ DETAY</b>	<p>15 kg İyi havalandırılan ve serin bir ortamda, ağzı açılmamış orijinal ambalajında 3 yıldır</p>						
<b>AMBALAJ ŞEKİLLERİ DEPOLAMA</b>							





## SARTAŞ ACRYLIC PLYO PRIMER

### Principal properties

It penetrates perfectly into the surface.  
Durable; does not crack, blister or yellow by time.  
Very elastic. Remains flexible hot and cold differences.  
Excellent adhesion.  
Micro-porous surfaces to breathe and provides the ability to breathe because of the structure.

### Definition

Solvent borne transparent primer for exterior and interior mineral substrates based on thermoplastic resin.

### Binder

Modified acrylic resin

### Applications

Exterior facades and interior walls; masonry, concrete, plaster, gypsum, tile, brick, putties, chalky surfaces etc. It penetrates perfectly into the surface. Applying plaster, synthetic matte paints, interior - exterior wall paints, primers and glossy paints over Sartaş PLYO Primer gives durable and long-lasting results.

### Physical constants(20°C)

Solid content %(w/w) 16,5 ± 0,5  
Viscosity, D4, sec. 13 ± 2  
Specific gravity 0,836 ± 0,05

### Consumption

100 gr/m<sup>2</sup>

### Surface Preparation

Dirt, grease, old loose or flaking materials must be removed. Cracks etc. to be repaired with Sartaş Exterior Crack Filling Paste or Sartaş Interior Filling paste.

### Drying Time (25°C)

Hard dry: 24 hours.

### Applications

Stir well before use. Ready to use, should not be diluted.  
Apply with brush, roller or spray gun. Usually one coat is sufficient. Tools can be cleaned with Synthetic Thinner.  
Tools can be cleaned with Synthetic Thinner.

### Diluting

It is ready to be used

### Important Detail

Care must be taken that the surface temperature is between +5°C and +30°C during application.

### Packaging

15 kg

### Storing

It can be stored for 3 years at the original unopened package in a cool and properly ventilated place.



# **SARTAS<sup>®</sup>**

**PAINT**



**TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ**  
**TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ**  
**TURKISH STANDARDS INSTITUTION**  
**CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS**

Markanın Tanımı Description of the Mark  
**TSE** veya/ör  veya/ör **T S E**

<b>BELGE NUMARASI</b> REFERENCE NUMBER OF LICENCE	14.0.30.4.34.00/TSE-64245
<b>BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ</b> DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	13.12.2011
<b>BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ</b> LICENCE VALID UNTIL	12.02.2015
<b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI</b> NAME OF THE LICENCE HOLDER	SARTAS BOYA VERNİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
<b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ</b> ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER	İSTANBUL TUZLA KİMYA SANAYİCİLERİ O.S.B. MELEK ARAS BULVARI ORGANİK CAD. NO:5 TUZLA İSTANBUL/TÜRKİYE
<b>ÜRETİM YERİ ADI</b> NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	ARTAS BOYA VERNİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
<b>ÜRETİM YERİ ADRESİ</b> ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	İSTANBUL TUZLA KİMYA SANAYİCİLERİ O.S.B. MELEK ARAS BULVARI ORGANİK CAD. NO:5 TUZLA İSTANBUL/TÜRKİYE
<b>İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)</b> INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	14.11.34/TSE-15058
<b>TESCİLLİ TİCARİ MARKASI</b> REGISTERED TRADE MARK	SARTAS
<b>İLGİLİ TÜRK STANDARDI</b> RELATED TURKISH STANDARD	TS 5808 / Boyalar ve vernikler – Su bazlı kaplama malzemeleri ve sistemleri - İç mekân duvar ve tavanlar için / 14.05.2012
<b>BELGE KAPSAMI</b> SCOPE OF LICENCE	

TS 5808 /HAZİRAN 2012 "BOYALAR VE VERNİKLER – SU BAZLI KAPLAMA MALZEMELERİ VE SİSTEMLERİ - İÇ MEKÂN DUVAR VE TAVANLAR İÇİN"

"SARPLAS SİLİKONLU İÇ CEPHE BOYASI" ÜRÜN KODLU:

- BOYALAR
- YAŞ OVMA DİRENCİ : SINIF 2
- ÖRTME GÜCÜ : SINIF 1 (SARFIYAT :7.5m2/lt)
- TANE BÜYÜKLÜĞÜ : SINIF S1 İNCE
- PARLAKLIK : SINIF G3 MAT

" PLASTİK TAVAN BOYASI" ÜRÜN KODLU:

- BOYALAR
- YAŞ OVMA DİRENCİ : SINIF 4
- ÖRTME GÜCÜ : SINIF 2 (SARFIYAT :7.5 m2/lt)



13.01.2014

ZERRİN ÖZATAY

TSE İSTANBUL ÜRÜN  
BELGELENDİRME MÜDÜRÜ V.

\*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin, Etiketiminin bulunduğu şartları kapsadığına itiraz edilemez.

İSTANBUL \* İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ Çayırcağa Tren İstasyonu Yarı ÇAYIROVAĞESZE \* Tel: 2627231273\* Faks: 2627231600 \* web: \* e-mail:

Bu belge hiç bir şekilde telif edilmez, kâğıt veya elektronik ortamda yayımlanmaz, kopya çekilemez, kâğıt ve e-mail yoluyla yayımlanmaz.



**TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ**  
**TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ EKİ**  
**TURKISH STANDARDS INSTITUTION**  
**CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS APPENDIX**

BELGE KAPSAMI ( 14.0.30.4.34.00/TSE-64245nolu belge devamı) : SARTAS BOYA VERNİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

- TANE BÜYÜKLÜĞÜ : SINIF S1 İNCE
- PARLAKLIK : SINIF G2 YARI MAT
- \* İPEK MAT İÇ CEPHE BOYASI\* ÜRÜN KODLU;
- \* BOYALAR
- YAŞ OVMA DİRENCİ : SINIF 1
- ÖRTME GÜCÜ : SINIF 2 (SARFIYAT :7.5 m2/lit)
- TANE BÜYÜKLÜĞÜ : SINIF S1 İNCE
- PARLAKLIK : SINIF G2 YARI MAT
- \* PLASTİK İÇ CEPHE BOYASI\* ÜRÜN KODLU;
- (K.G: 23.01.2013)
- \* BOYALAR
- YAŞ OVMA DİRENCİ : SINIF 2
- ÖRTME GÜCÜ : SINIF 3 (SARFIYAT :7.5 m2/lit)
- TANE BÜYÜKLÜĞÜ : SINIF S1 İNCE
- PARLAKLIK : SINIF G3 MAT



01.2014

ZERRİN ÖZATAY

TSE İSTANBUL ÜRÜN  
BELGELENDİRME MÜDÜRÜ V.

\*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

İSTANBUL\* İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜÇayırca Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEZİTİ \* Tel: 2827231273\* Faks: 2827231606 \* web: \* e-mail:

Bu belge hiç bir surette tahrif edilemez, kopya veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kâğıt ve silinir yapılamaz.



## TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ TURKISH STANDARDS INSTITUTION CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

Markanın Tanımı	Description of the Mark
TSE veya/ve	TSE veya/ve T S W

<b>BELGE NUMARASI</b> REFERENCE NUMBER OF LICENCE	14.11.34/TSE-15059
<b>BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ</b> DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	13.12.2011
<b>BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ</b> LICENCE VALID UNTIL	13.12.2014
<b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI</b> NAME OF THE LICENCE HOLDER	SARTAŞ BOYA VERNİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
<b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ</b> ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER	İSTANBUL TUZLA KİMYA SANAYİCİLERİ O.S.B. MELEK ARAS BULVARI ORGANİK CAD. NO:5 TUZLA İSTANBUL/TÜRKİYE
<b>ÜRETİM YERİ ADI</b> NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	ARTAŞ BOYA VERNİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
<b>ÜRETİM YERİ ADRESİ</b> ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	İSTANBUL TUZLA KİMYA SANAYİCİLERİ O.S.B. MELEK ARAS BULVARI ORGANİK CAD. NO:5 TUZLA İSTANBUL/TÜRKİYE
<b>İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)</b> INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	
<b>TESCİLLİ TİCARİ MARKASI</b> REGISTERED TRADE MARK	SARTAŞ
<b>İLGİLİ TÜRK STANDARDI</b> RELATED TURKISH STANDARD	TS 7847 / Boyalar ve sıvalar – Kâğır ve beton dış cephe için kaplama malzemeleri ve kaplama sistemleri / 14.06.2012
<b>BELGE KAPSAMI</b> SCOPE OF LICENCE	

TS 7847/HAZİRAN 2012" BOYALAR VE SIVALAR-KAĞIR VE BETON DIŞ CEPHE İÇİN KAPLAMA MALZEMELERİ VE KAPLAMA SİSTEMLERİ"  
"SIVALAR  
"SARTAŞ" markalı, "SİLİKONLU DIŞ CEPHE BOYASI" ÜRÜN KODLU  
- PARLAKLIK : SINIF G3 MAT  
- KURU FİLM KALINLIĞI : SINIF E2  
- TANE BÜYÜKLÜĞÜ : SINIF S1  
- SU BUHARI AKTARIM HIZI : SINIF V1  
- SU AKTARIM HIZI : SINIF W1  
- ÇATLAK ÖRTME ÖZELLİĞİ : SINIF A0  
- KARBONDİOKSİT GEÇİRGENLİĞİ : SINIF C0



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ  
İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ

30/12/2013



HAKAN DENİZ  
TSE İSTANBUL BELGELENDİRME  
MÜDÜRÜ

"Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretken yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.  
İSTANBUL \* İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ Çayirova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEZİE \* Tel: 2627231273 \* Faks: 2627231606 \* web: \* e-mail:  
Bu belge hiç bir surette telif edilmez, kısmen veya okunmaksızın zorlağı, satın çekilmez, kopyası ve satışı yapılmaz.



**TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ**  
**TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ**  
**TURKISH STANDARDS INSTITUTION**  
**CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS**

Markanın Tanımı Description of the Mark  
TSE veya/or  veya/or T S E

<b>BELGE NUMARASI</b> REFERENCE NUMBER OF LICENCE	14.31.34/TSE-264-2
<b>BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ</b> DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	02.08.1993
<b>BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ</b> LICENCE VALID UNTIL	25.07.2014
<b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI</b> NAME OF THE LICENCE HOLDER	SARTAŞ BOYA VERNİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
<b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ</b> ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER	İSTANBUL TUZLA KİMYA SANAYİCİLERİ O.S.B. MELEK ARAS BULVARI ORGANİK CAD. NO:5 TUZLA İSTANBUL/TÜRKİYE
<b>ÜRETİM YERİ ADI</b> NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	ARTAŞ BOYA VERNİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
<b>ÜRETİM YERİ ADRESİ</b> ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	İSTANBUL TUZLA KİMYA SANAYİCİLERİ O.S.B. MELEK ARAS BULVARI ORGANİK CAD. NO:5 TUZLA İSTANBUL/TÜRKİYE
<b>İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)</b> INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	
<b>TESCİLLİ TİCARİ MARKASI</b> REGISTERED TRADE MARK	SARTAŞ
<b>İLGİLİ TÜRK STANDARDI</b> RELATED TURKISH STANDARD	TS 39 / Boyalar-Organik Çözücü Esaslı-Son Kat / 12.11.1996
<b>BELGE KAPSAMI</b> SCOPE OF LICENCE	TS 39/KASIM 1996*BOYALAR-ORGANİK ÇÖZÜCÜ ESASLI-SON KAT* * LUX SENTETİK BOYA * TİP 1 -PARLAK * ENAMEL SENTETİK BOYA * TİP 2-YARI MAT



30/12.2013  
  
HAKAN DENİZ  
TSE İSTANBUL BELGELENDİRME  
MÜDÜRÜ

\*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.  
İSTANBUL\* İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜÇayırva Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVAĞEÇİZE \* Tel: 2627231273\* Faks: 2627231806 \* web: \* e-mail:  
Bu belge hiç bir şekilde tahrif edilmez, kopya veya aktarılması zorlaştırılmak üzere çoğaltılmaz, kurtul ve aktarılmaz.



**TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ**  
**TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ**  
**TURKISH STANDARDS INSTITUTION**  
**CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS**

Markanın Tanımı Description of the Mark  
TSE veya/ve TSE veya/ve T S W

<b>BELGE NUMARASI</b> REFERENCE NUMBER OF LICENCE	14.11.34/TSE-15015
<b>BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ</b> DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	23.11.2011
<b>BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ</b> LICENCE VALID UNTIL	23.11.2014
<b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI</b> NAME OF THE LICENCE HOLDER	SARTAŞ BOYA VERNİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
<b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ</b> ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER	İSTANBUL TUZLA KİMYA SANAYİCİLERİ O.S.B. MELEK ARAS BULVARI ORGANİK CAD. NO:5 TUZLA İSTANBUL/TÜRKİYE
<b>ÜRETİM YERİ ADI</b> NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	ARTAŞ BOYA VERNİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
<b>ÜRETİM YERİ ADRESİ</b> ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	İSTANBUL TUZLA KİMYA SANAYİCİLERİ O.S.B. MELEK ARAS BULVARI ORGANİK CAD. NO:5 TUZLA İSTANBUL/TÜRKİYE
<b>İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)</b> INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	
<b>TESCİLLİ TİCARİ MARKASI</b> REGISTERED TRADE MARK	SARTAŞ
<b>İLGİLİ TÜRK STANDARDI</b> RELATED TURKISH STANDARD	TS 11651 / Astar Boya ve Macun-Yağ Reçinesi Esaslı / 10.04.1995
<b>BELGE KAPSAMI</b> SCOPE OF LICENCE	TS 11651/NİSAN 1995+T1:2000-01+T2:2000-11 "ASTAR BOYA VE MACUN-YAĞ REÇİNESİ ESASLI" ASTAR BOYA VE MACUN SINIF 1- İLK KAT



30/12.2013  
  
HAKAN DENİZ  
TSE İSTANBUL BELGELENDİRME  
MÜDÜRÜ

\*Bu belge, belgelendirdiğiniz ürünün, üretin yerinin Enstitümüzün belgelendiği şartları karşıladığını da gösterir.

İSTANBUL\* İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜÇayirova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVAĞEBZE \* Tel: 2027231273\* Faks: 2027231006 \* web: \* e-mail:

Bu belge hiç bir şekilde telif edilemez, kopya veya skanını zırlaştırarak başka kişilerle paylaşamaz, izniniz ve izniniz yapılmaz.

## CERTIFICATE OF ASSESSMENT

AQA INTERNATIONAL, beyan ve tasdik eder ki;

**SARTAS**<sup>®</sup>

**SARTAŞ BOYA VERNİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**

İSTANBUL TUZLA KİMYA SANAYİCİLER ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ TEM YAN YOL NO: 4-C-3 PARSEL TUZLA – İSTANBUL – TÜRKİYE

**Boya - Vernik Tasarımı ve Üretimi**

*"Standardan aşağıda verilen maddeleri hariç tutulmuştur."  
" Hariç tutma yoktur."*

kapsamında ISO 9001:2008 Uluslararası Kalite Yönetim Sistemi Standardına Uygundur

*"Bu sertifikanın kapsamı ve ISO 9001:2008 gereksinimlerinin uygulanabilirliği ile ilgili açıklayıcı bilgiler firmaya danışılarak elde edilebilir."*

Sertifika No.: TR015784

Belgelendirme Dönemi: 11 Haziran 2012 ile 10 Haziran 2015

İlk Belgelendirme Tarihi: 11 Haziran 2012

Son Güncelleme Tarihi: 11 Haziran 2012



*[Signature]*

Başkan, AQA International

501 Commerce Drive NE  
Columbia, South Carolina 29223, USA  
(803) 779-8150





# SERTİFİKA

CERTIFICATE 证书 ZERTIFIKAT 証書-許証 CERTIFICATO

**SARTAS**<sup>®</sup>

**SARTAŞ BOYA VERNİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**

İSTANBUL TUZLA KİMYA SANAYİCİLERİ O.S.B. TEM YANYOLU CD. NO: 4 C 3 PARSEL TUZLA - İSTANBUL - TÜRKİYE

**BOYA, VERNİK TASARIMI VE ÜRETİMİ**  
kapsamında

**ISO 14001:2004**

Uluslararası Çevre Yönetim Sistemi  
standardına uygun bir sistem kurmuştur.



Genel Müdür



Sertifika No

: M 9099

İlk Belgelendirme Tarihi

: 11 Haziran 2012

Sertifika Tarihi

: 11 Haziran 2012

Son Geçerlilik Tarihi

: 10 Haziran 2015

Sertifika periyodik ara denetimlerin başarı ile tamamlanması kaydıyla geçerlidir. Detaylı bilgi için aşağıdaki numaralara başvurabilirsiniz.

MEYER Belgelendirme Hizmetleri A.Ş.

İTOSB9 Caddesi No: 15 Tepeköy - Tuzla - İstanbul - Türkiye Tel: +90 216 593 25 75 Faks: +90 216 593 25 74

[www.meyer.gov.tr](http://www.meyer.gov.tr) / [post@mevce.gov.tr](mailto:post@mevce.gov.tr)



Sertifika Son Güncelleme Tarihi : 11 Haziran 2012- R 00

# SERTİFİKA

CERTIFICATE 証書 ZERTIFIKAT 許諾証書 CERTIFICATO

**SARTAS**

**SARTAŞ BOYA VERNİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**

İSTANBUL TUZLA KİMYA SANAYİCİLERİ O.S.B. TEM YANYOL CD. NO: 4 C 3 PARSEL TUZLA - İSTANBUL - TÜRKİYE

**BOYA, VERNİK TASARIMI VE ÜRETİMİ**  
kapsamında

**OHSAS 18001:2007**

*İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi Standardına uygun bir sistem kurmuştur.*



Genel Müdür



Sertifika No : M 9100  
İlk Belgelendirme Tarihi : 11 Haziran 2012  
Sertifika Tarihi : 11 Haziran 2012  
Son Geçerlilik Tarihi : 10 Haziran 2015

Sertifika periyodik ara denetimlerin başarıyla tamamlanması kaydıyla geçerlidir. Detaylı bilgi için aşağıdaki numaralara başvurabilirsiniz.

MEYER Belgelendirme Hizmetleri A.Ş.  
İTOSB 9. Cadde No. 15 Tepeören - Tuzla - İstanbul - Türkiye Tel: +90 216 593 25 75 Faks: +90 216 593 25 74  
[www.meyer.net.tr](http://www.meyer.net.tr) / [post@meysa.net.tr](mailto:post@meysa.net.tr)

Sertifika Son Güncelleme Tarihi : 11 Haziran 2012- R (0)