

- Yüksek ürün kalitesi
- Güçlü teknik destek
- Uluslararası tecrübe

ENDÜSTRİYEL YÜZEY KAPLAMALARI

www.ardex.com.tr

Seire



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ



1949 yılında kurulan ARDEX, dünyanın önde gelen yüksek kaliteli uzman inşaat malzemeleri geliştirip, üreten firmalarından biridir. Genel merkezi Witten, Almanya'dadır. Dünyanın hemen hemen her yerinde şubeleri vardır. Ürün grupları; seramik karo yapıştırıcıları, su yalıtım malzemeleri, derz dolguları, silikonlar, zemin kaplama ürünleri, parke yapıştırıcıları ve çeşitli onarım ürünleridir. ARDEX, yenilikte lider, çevre dostu üstün ürün kalitesi sunmaktadır.



ARDEX Dünya Çapında

1949
1949
1949
2011
2011
2011



ARDEX Türkiye fabrikadan görüntü

ARDEX Türkiye

Alanının en kaliteli ürünlerini piyasaya sunan ARDEX, Türkiye'de 2006 yılından beri faaliyet göstermektedir. ARDEX Türkiye, 2011 yılında Tuzla Deri Organize Sanayi Bölgesi'nde yeni bir tesis kurmuştur.

ARDEX Türkiye; seramik karo yapıştırıcıları, su yalıtım malzemeleri, derz dolguları, silikonlar, zemin kaplama ürünleri ve çeşitli onarım ürünleri ile ilgili uzmanlık alanı olan konularda faaliyetini sürdürmektedir. Ürünleriyle yenilikte öncü olan firmamız, hizmetlerini dünya ile aynı anda Türkiye pazarına da sunmaktadır.

Firmamız mimari projelere ve müşterilerine ARDEX ürünlerinin uygulama olanaklarını, işlev şekillerini gösterir ve doğrudan yerinde, şantiyede de danışmanlık hizmeti verir.

ARDEX ürünleri kolay ve güvenli uygulama yöntemleri sayesinde problemlerin çözümünde ve iş akışlarında özellikle zaman tasarrufu sağlanmasında yardımcı olur. ARDEX Türkiye olarak hedefimiz bölgemizde lider marka olmak, pazar payımızı arttırmak ve şirket felsefemiz doğrultusunda yeni pazarlara açılmaktır. ARDEX yapıdaki görünmez güç...



Yüzeyin kuruma sonrası 24 saat içinde zımparalanması.



ARDEX A 45 ile merdiven tamirati yapılması.



Şapın CM karpit metoduyla nem değeri ölçülmesi.

Merkezi Almanya Witten'de bulunan ARDEX Grup, kurulduğu 1949 yılından bugüne dünyanın önde gelen inşaat malzemeleri üreticileri arasında yer alıyor. 70 yıldır tüm dünyada sürdürdüğümüz üstün nitelikli ve yüksek kaliteli ürünlerimiz, köklü ve uluslararası tecrübemize dayanan eğitim ve teknik destek anlayışımızı 2007 yılından bu yana Türkiye'de de aynı kararlılıkla devam ettiriyoruz.

Tüm Endüstriyel Ortamlar için Çözümler

- Yiyecek - İçecek Sektörü
- Otoparklar
- Kimyasal Tesisler
- Fabrikalar
- Eğitim ve Eğlence Tesisleri, Ofisler
- Elektronik Sektörü, Anti-statik
- Otomotiv
- İlaç sektörü, Hastane, Ameliyathane vb. Sağlık Tesisleri
- Lojistik Tesisleri ve Depolar
- Perakende Satış Mağazaları

Sistem Çözümleri



Teknolojik Çözümler

	Epoksi	Poliüretan	PU-Çimento	Çimentolu Sistem	Endüstriyel Karo Tam Sistem Kurulumu
Darbe dayanımı	iyi	çok iyi	mükemmel	orta	karoya göre değişir
Esneklik	düşük	mükemmel	düşük	düşük	derzlerin tipine göre değişiklik gösterir
Sıcaklık dayanımı	orta (~55°C)	orta (~55°C)	çok yüksek (~120°C)	çok yüksek (~120°C)	epoksi derz: orta (~55°C)
Asit dayanımı	iyi	çok iyi	mükemmel	zayıf	epoksi derz: iyi
Alkali dayanımı	çok iyi	iyi	mükemmel	çok iyi	epoksi derz: çok iyi
Solvent dayanımı	iyi	düşük	çok iyi	mükemmel	epoksi derz: iyi

Endüstriyel Zemin Uygulama Süreci

1 İhtiyaçların Belirlenmesi

ARDEX, üstün nitelikli ve yüksek kaliteli ürünleri, endüstriyel zeminler konusundaki köklü bilgi ve tecrübesi ile, kullanım amacı ve şartlarına uygun, güvenli ve uzun ömürlü sistem çözümleri sunmaktadır. Doğru sistem çözümünün oluşturulması için önce aşağıdaki ihtiyaçlar belirlenmelidir.

Mekanik Etkiler

statik ve dinamik yükler, aşındırıcı etkiler vb.

Kimyasal Etkiler

asit ve bazlar, solventler, yağ ve temizlik maddeleri

Sıcaklık

Isı / Donma; Şok

Güvenlik

kaydırmazlık, iletkenlik, yangına tepki, VOC içeriği

Estetik / Yüzey Görünümü

pürüzsüzlük, doku, dizayn, renk

Bakım ve Temizlik

temizleme kolaylığı, hijyen / antibakteriyel, hızlı uygulama ve tamirat

2 Alt Zemin Hazırlığı

Zemin sorunlarının çoğu alt zemindeki düşük mukavemet, yüksek nem, çatlaklar, kopmalar vb. zaafiyetlerden kaynaklanır. Doğru zemin sistemini oluşturmak için değerlendirilmesi gereken en önemli faktör alt zeminin mevcut durumunun değerlendirilmesi ve uygun ürün sisteminin seçilmesidir.

Mevcut zeminin iyileştirilmesi

Uygulama yapılacak alt zemin sağlam, taşıyıcı, çatlaklar içermeyen, nem sorunu olmayan bir yüzey olmalıdır. Zemin bu özellikleri sağlamıyorsa uygun ürünlerle tamir edilmeli ve güçlendirilmeli, nem sorunu ortadan kaldırılmalıdır. İyileştirmesi zor ve/veya maliyetli zeminler kaldırılıp tamamen baştan yapılabilir.

Yeni alt zeminler

Beton yüzeyler başlangıç iç gerilimlerinin azalması ve nemin dengelenmesi için en az 28 gün önce dökülmüş olmalıdır. Uygulama öncesinde alt zemin nemi CM ölçüm metoduna göre en fazla %2 olmalıdır. Bu süreçte oluşan çatlaklar uygulamadan önce uygun şekilde tamir edilmeli, yüzeydeki zayıf tabakalar ve artıklar mekanik olarak temizlenmelidir. Uygulanacak son kat kaplama malzemesi ve kullanım koşullarına göre değişmekle birlikte en az 1,5N/mm² çekme mukavemetine sahip olmalıdır.



YETERSİZ Altyüzey



KUMLANMIŞ Beton



ZIMPARALANMIŞ Beton

ARDEX, alt zemin hazırlığı konusunda detaylı **sistem çözümleri** ve **teknik tecrübesi** ile doğru çözümü seçmeniz ve uygulamanız için yanınızdadır. **Detaylı bilgi için "Alt Zemin Hazırlığı" broşürümüzü inceleyebilirsiniz.**

3 Zemin Tesviyesi

Uygulanacak son kat malzeme türüne göre zeminin kendinden yayılan bir tesviye ürünü ile düzeltilmesi gerekebilir. Bu aşamada derz planının yapılması (hareket, genleşme vb.) ve uygulanması, kenar ve köşelerde ayırım bantlarını kullanılması, ihtiyaca göre ayırım plakaları veya su yalıtımı uygulaması gerekebilir.

Detaylı bilgi için "Alt Zemin Hazırlığı" broşürümüzü inceleyebilirsiniz.

4 Astarlama

Zeminin özellikleri ve emiciliğine göre yapılacak astarlama üst kaplamanın zemine daha iyi tutunmasını sağlar, bu nedenle çok önemlidir. Su bazlı sistemlerde son kat kaplama genellikle astar olarak da kullanılır, solvent esaslı sistemlerde özel bir astar veya (hafifçe inceltilerek) kaplamanın kendisi kullanılabilir. %100 katı esaslı sistemlerde o sisteme özel tavsiye edilen özel astar kullanılmalıdır.

5 Son Kat Kaplama

Birinci bölümde belirtilen ihtiyaçlara uygun son kat kaplama için çimento, poliüretan, poliüretan-çimento veya epoksi bir sistem seçilebilir.

Alt zeminin tamiratı, güçlendirilmesi ve neme karşı korunması ve gerekirse tesviyesi için gereken sistem ürünlerini "Alt Zemin Hazırlığı" broşürümüzde bulabilirsiniz.



Microlitix® Biosid Teknolojisi ile Üretilmiş kaplamalar

AB+ Bakteriostatik Ürün Grubu

ARDEX ve SEIRE olarak iş ortağımız Microlitix® ve UAB (Universitat Autònoma de Barcelona) desteği ile, bakterilerin çoğalmasını ve gelişmelerini ömür boyunca engelleyen, eşi benzeri olmayan, bakteriostatik bir kaplama ortaya çıkardık. AB+ uygulanmış bir yüzeye bakteri teması ile tetiklenen biosit salınım özelliği bakterilerin gelişme ve çoğalmasını %99.99 oranında önlerken, bu etkisini ömür boyu koruyor. AB+ grubu ürünlerimiz gıda üretim tesisleri, ameliyathaneler, hastaneler, ilaç sektörü vb. hijyen gereken ortamlarda gereken şartların sağlanmasını kolaylaştırırken, bu konudaki riskleri sıfıra yaklaşıyor.



Microlitix® nedir?:

Microlitix® kapsülleri bakteriler ile temas ettiğinde içerdikleri biosidal maddeler difüzyonla yayılarak bakterilerin membranlarını parçalar böylece çoğalma ve gelişimlerini engeller.

AB+ Teknolojisi nedir?:

AB+, ürünlerimizin Microlitix® teknolojisi ile mükemmel entegre olmasını sağlayan devrim niteliğinde yeni SEIRE formül teknolojisidir. AB+ ürünlerimiz %99.99'a varan benzersiz bakteri inhibisyon gücü ile kaplamanın ömrü boyunca aktif hijyenik yüzeyler sağlar.

Piyasadaki en uzun ömürlü ve en yüksek aktif etkili çözüm

Biosit ve polimer malzemelerin entegrasyonunu sağlayan teknolojimiz TP9 sınıfı benzersiz bir ürün ortaya çıkardı. AB+ ürünler düşük miktarlar ve yoğun yıkama sonrasında dahi ömür boyu en yüksek bakteri inhibisyonunu sağlamaktadır.

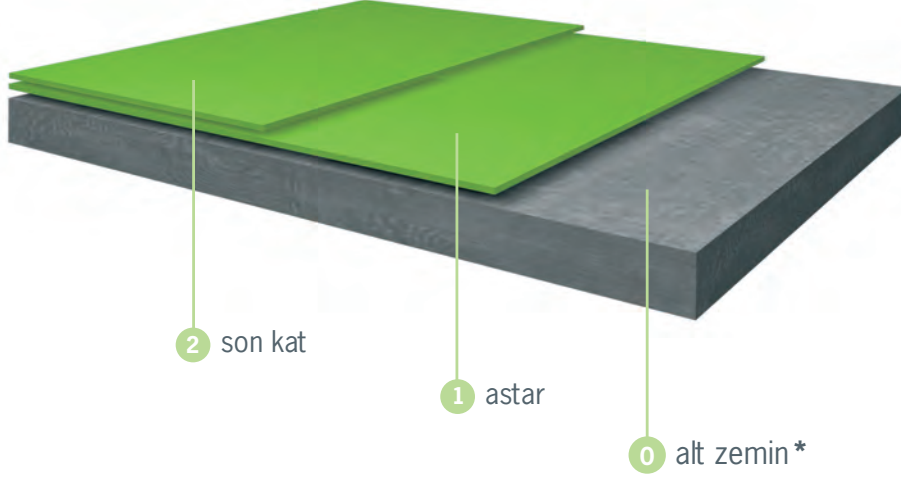
Bakterisid Etki (**)				
	Konsantrasyon (*)	Yıkama olmadan	250 yıkama döngüsünden sonra	500 yıkama döngüsünden sonra
Gümüş İyonları	1% 2% 5%	3,42 > 4 > 4	< 1,25 0,18 < -0,03	< -1,25 < -1,26 < -1,27
ZnP	0,50% 2% 5%	> 4 > 4 > 4	< 0,53 3,02 > 4	< -1,25 2 3,1
AB+ Microlitix®	0,50% 2% 5%	> 4 > 4 > 4	0,46 > 4 > 4	0,46 > 4 > 4
ZnO	1% 2% 5%	< 0,36 > 4 > 4	< -1,25 < -1,25 2,44	< -1,25 < -1,25 < -1,27

Deneyler ISO 22196 standartına göre yapılmış ve etkileri S.Aureus üzerinde ölçülmüştür.

* Formüldeki toplam biosit miktarının yüzdesini gösterir.

** Etkisindeki azaltma 24 saat sonra logaritmik olarak ölçülmüştür
4> %99.99 etki, 3> %99.9 etki, 2> %99.0 etki, 1> %90.0 etki

Duvar ve Zeminler için Su Bazlı Boya Sistemi



Hafif ve orta şiddette fiziksel ve kimyasal etkilere maruz kalan (otoparklar, depolar, hafif endüstriyel tesisler vb.) zeminlerin korunması için kullanılır.

Son kat olarak kullanılan ince reçine katman (<500 mikron) rulo ile uygulanan astar ve takiben bir ya da iki kat boyadan oluşur.

SEIREPOX 10 W AB+ özellikle gıda üretim tesisleri, ameliyathaneler, hastaneler, ilaç sektörü vb. hijyen gereken ortamlar için ideal bir üründür.

Katman	Malzeme	Sarfiyat
1	İnceltilmiş olarak SEIREPOX 10 W veya SEIREPOX 10W AB+ *	150 -200 g/m ²
2	SEIREPOX 10W veya SEIREPOX 10W AB+ *	150 - 300 g/m ²

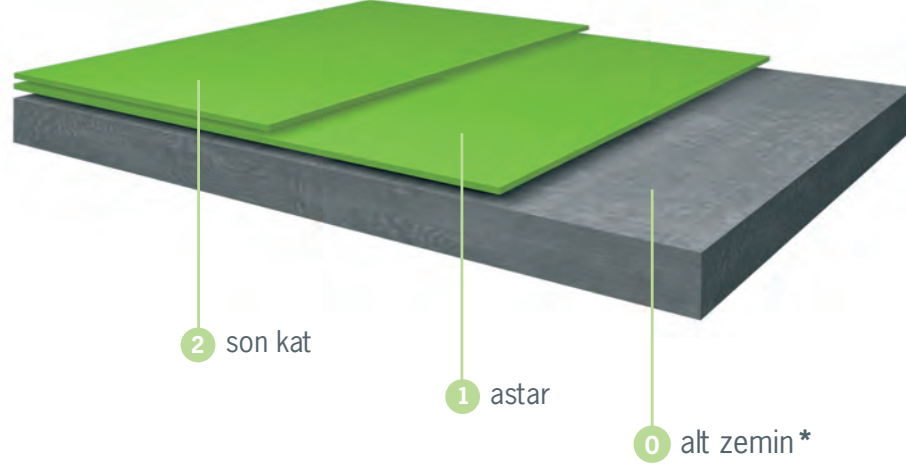
Katman	Malzeme	Sarfiyat
1	İnceltilmiş SEIREPOX COAT W veya SEIREPOX COAT W AB+ **	85 - 150 g/m ²
2	SEIREPOX COAT W, SEIREPOX COAT W AB+ **	150 g/m ²

* Alt zemin uygun ARDEX sistem çözümü ile uygulamaya hazır hale getirilmelidir. Detaylı bilgi için "**Alt Zemin Hazırlığı**" sistem broşürümüzü inceleyebilirsiniz.

** Sertifikalandırılmış bakteriostatik özellikli üründür. Seire AB+ ve Microlitix® teknolojileri ile ilgili detaylı bilgiyi sayfa 7'de bulabilirsiniz.



Duvar ve Zeminler için Poliüretan Esaslı Boya Sistemi



Hafif veya orta şiddette mekanik ve kimyasal dayanım gerektiren otoparklar, depolar, hafif üretim tesisleri vb. iç ve dış mekanlarda kullanılır.

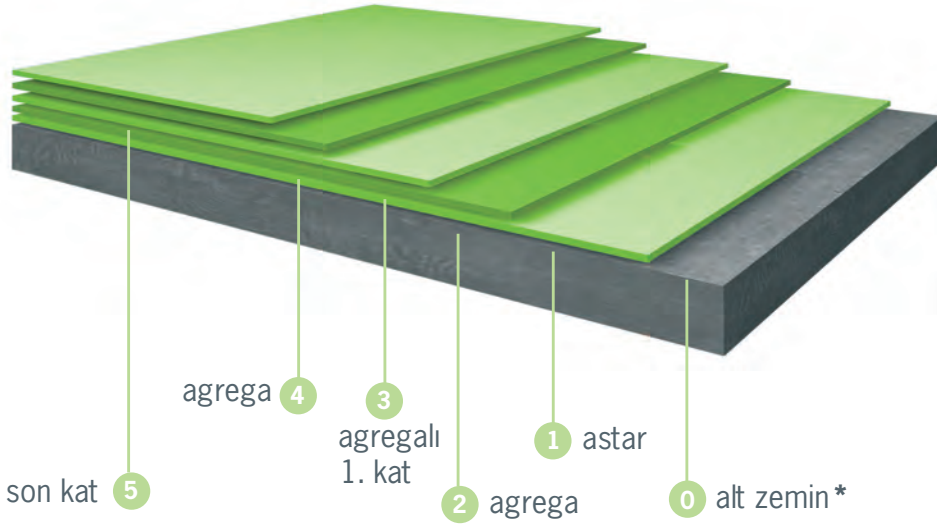
Son kat olarak kullanılan ince reçine katman (<500 mikron) rulo ile uygulanan astar ve takiben bir ya da iki kat boyadan oluşur.

Katman	Malzeme	Sarfiyat
1	PROBITANO R 20	200 - 250 g/m ²
2	PROBITANO R 20	200 - 250 g/m ²

* Alt zemin uygun ARDEX sistem çözümü ile uygulamaya hazır hale getirilmelidir. Detaylı bilgi için "**Alt Zemin Hazırlığı**" sistem broşürümüzü inceleyebilirsiniz.



Çok Katmanlı Su Bazlı Epoksi Zemin Kaplama Sistemi



Çok katmanlı sistem, bağlayıcıdan tasarruf ederken zemine çok yüksek mekanik dayanım kazandıran bir uygulama yöntemidir. Sistem kauçuk mala ile yüzeye dağıtılıp daha sonra üzerine agrega (0.6mm) serpilerek %100 katı madde içeren bağlayıcılar içerir. Bu yüzey özellikle yüksek mekanik ve kimyasal dayanım gereken durumlarda idealdir. Sistemin kalınlığı kat sayısına göre değişiklik gösterir (en az 3mm).

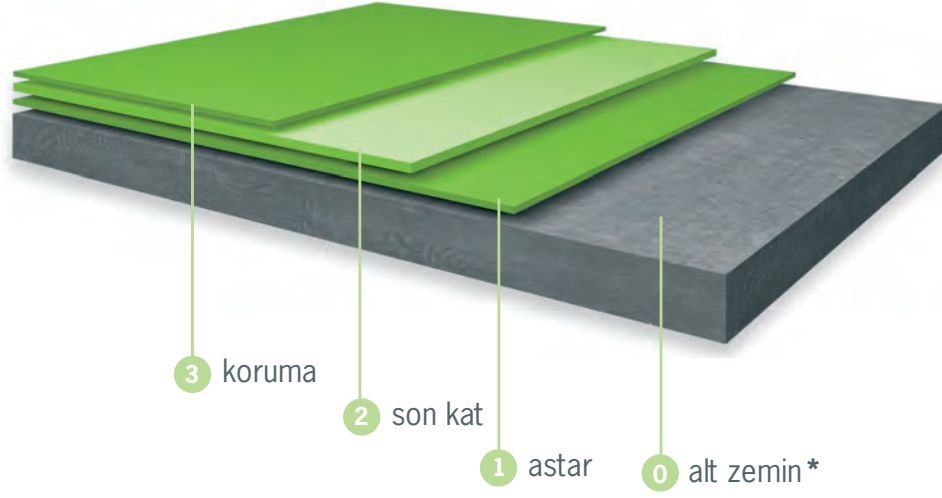
Katman	Malzeme	Sarfiyat
1	SEIREPOX COAT W inceltilerek 0.4mm kuvarz kumu ile 1:0.3 - 1:05 oranında karıştırılır	400 g/m ² (karışım)
2	Doyana kadar 0,6mm kuvarz kumu ile kumlanır	3 kg/m ²
3	SEIREPOX COAT W inceltilerek 0.4mm kuvarz kumu ile 1:0.3 - 1:05 oranında karıştırılır	400 g/m ² (karışım)
4	Doyana kadar 0,6mm kuvarz kumu ile kumlama	3 kg/m ²
5	SEIREPOX COAT W / SEIREPOX COAT W AB+ **	400 g/m ²

* Alt zemin uygun ARDEX sistem çözümü ile uygulamaya hazır hale getirilmelidir. Detaylı bilgi için "**Alt Zemin Hazırlığı**" sistem broşürümüzü inceleyebilirsiniz.

** Sertifikalandırılmış bakteriostatik özellikli üründür. Seire AB+ ve Microlitix® teknolojileri ile ilgili detaylı bilgiyi sayfa 7'de bulabilirsiniz.



Kendinden Yayılan Su Bazlı Epoksi Zemin Kaplama Sistemi



Kendinden yayılan reçine agrega eklenmesine olanak sağlayan akışkan reçine harcıdır. Taraklı mala ile uygulanıp kirpi rulo ile üzerinden geçilerek pürüzsüz ve düz bir yüzey sağlar. 1-2 mm kalınlıkta uygulanır. Son kat kullanımı kolay temizlik ve hijyen, fiziksel ve kimyasal dayanım ve estetik bir görünüm sağlar.

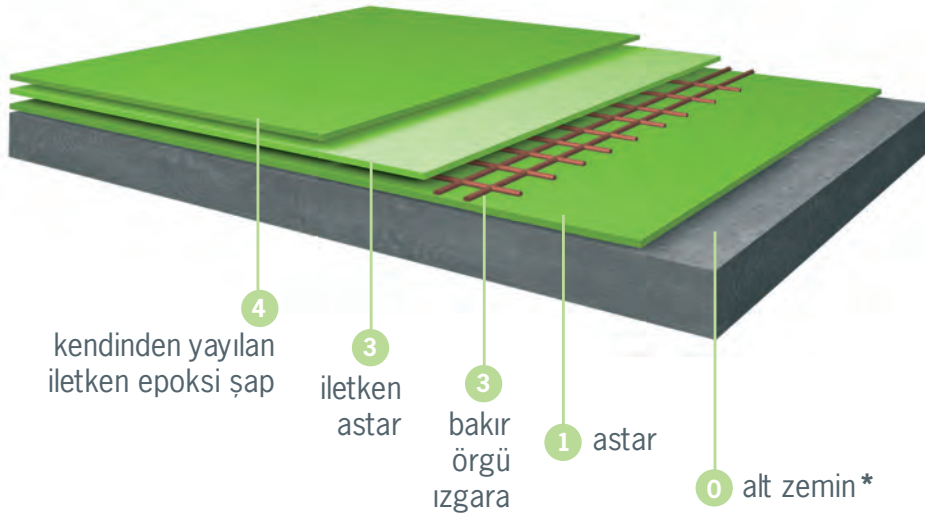
Katman	Malzeme	Sarfiyat
1	İnceltilmiş SEIREPOX COAT W	85 - 150 g/m ²
2	SEIREPOX COAT W veya SEIREPOX COAT W AB+ ** - 0,4mm kuvarz kumu ile 1:0.7 - 1:1 oranında karıştırılabilir	1,7 kg/m ² -mm (karışım)

* Alt zemin uygun ARDEX sistem çözümü ile uygulamaya hazır hale getirilmelidir. Detaylı bilgi için "**Alt Zemin Hazırlığı**" sistem broşürümüzü inceleyebilirsiniz.

** Sertifikalandırılmış bakteriostatik özellikli üründür. Seire AB+ ve Microlitix® teknolojileri ile ilgili detaylı bilgiyi sayfa 7'de bulabilirsiniz.



Kendinden Yayılan İletken Kaplama Sistemi



Ameliyathaneler, elektronik laboratuvarları, yanıcı malzeme depolanan stok sahaları gibi elektrostatik yük dağılımı gerektiren alanlar için geliştirilmiş özel zemin kaplamasıdır.

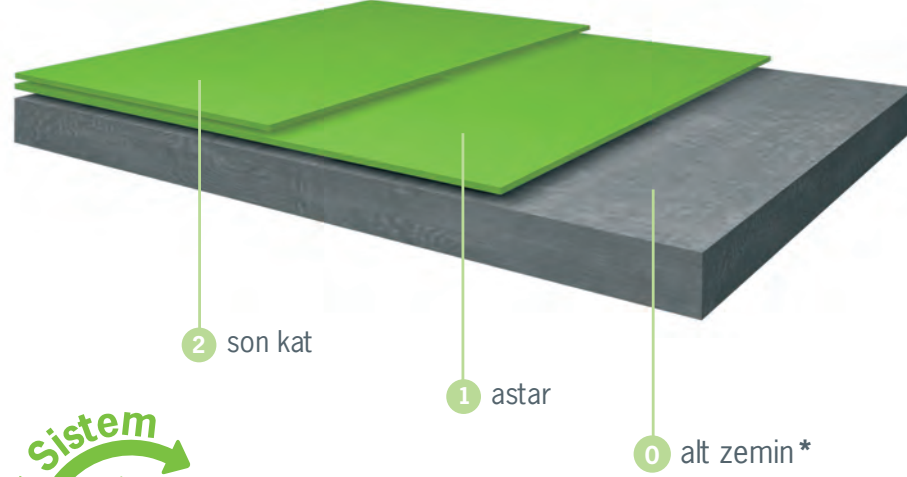
Topraklanmış kendinden yapışkanlı bakır örgü ızgara üzerine uygulanan epoksi bağlayıcı içerisinde iletken parçacıklar bulunmaktadır.

Katman	Malzeme	Sarfiyat
1	SEIREPOX IMPRIMACIÓN	200 - 300 g/m ²
2	Bakır örgü ızgara, 3x3m	—
3	SEIREPOX IMPRIMACIÓN CONDUCTIVO	Azami 100 g/m ²
4	SEIREPOX AUTONVELANTE CONDUCTIVO : 0,4 mm kuvarz kumu Karışım oranı: 1:0,3	2,5kg/m ² / 1,5mm (karışım hali için)

* Alt zemin uygun ARDEX sistem çözümü ile uygulamaya hazır hale getirilmelidir. Detaylı bilgi için "**Alt Zemin Hazırlığı**" sistem broşürümüzü inceleyebilirsiniz.



Poliaspartik Esaslı Hızlı Zemin Kaplama Sistemi



Hafif veya orta şiddette mekanik ve kimyasal dayanım gerektiren otoparklar, depolar, hafif üretim tesisleri, akaryakıt istasyonları vb. iç ve dış mekanlarda kullanılır.

Poliaspartik esaslı hızlı zemin kaplama sistemi, soğuk uygulanan, sıfırın altında sıcaklıklarda dahi hızlı kürlen (4 saatte hazır) çift bileşenli bir sistemdir.

Alifatik kimyasal yapısı ek bir koruma gerektirmeden UV ışınlarına karşı dayanım sağlar.

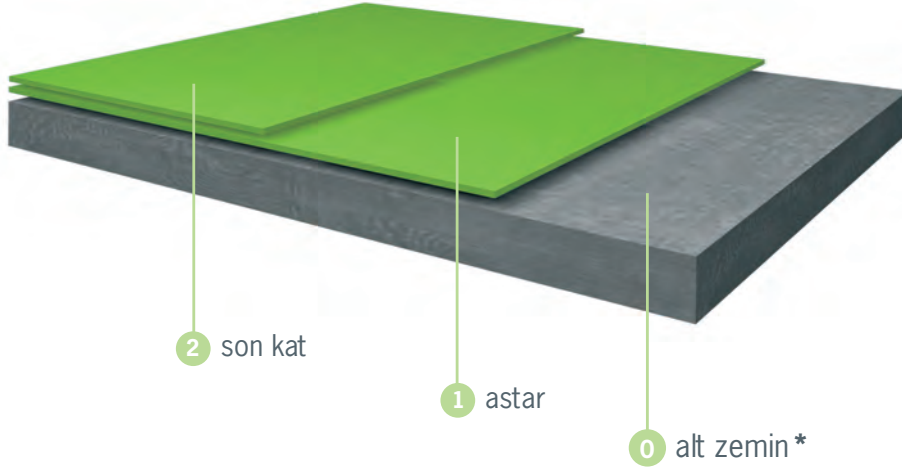
Esnek yapısı ve mekanik özellikleri sayesinde araç trafiğine maruz kalan yerlerde bile rahatlıkla kullanılabilir.

Katman		Sarfiyat
1	SEIRE WP500	200 - 250 g/m ²
2	SEIRE WP500	200 - 250 g/m ²

* Alt zemin uygun ARDEX sistem çözümü ile uygulamaya hazır hale getirilmelidir. Detaylı bilgi için "Alt Zemin Hazırlığı" sistem broşürümüzü inceleyebilirsiniz.



Kendinden Yayılan Poliüretan Çimento Şap Sistemi



Yüksek mekanik dayanım ve dekoratif görüntüyü bir araya getiren poliüretan esaslı son kat zemin kaplama sistemi- dir. Temizliğin çok önemli olduğu, derz- siz olması gereken kritik yüzeyler için ideal çözüm sağlar. Başlıca kullanım yerleri kimyasal dayanım ihtiyacı olan fabrikalar, ağır üretim atölyeleri ve yo- ğun trafiğe maruz kalan alanlar olsa da zorlu gereksinimleri olan bir çok alan- da kullanılabilir.

Katman	Malzeme	Sarfiyat
1	ARDEX R 3 E	300 g/m ²
2	ARDEX R 70 P	2 kg/m ² -mm

* Alt zemin uygun ARDEX sistem çözümü ile uygulamaya hazır hale getirilmelidir. Detaylı bilgi için "**Alt Zemin Hazırlığı**" sistem broşürümüzü inceleyebilirsiniz.



Kendinden Yayılan Poliüretan Çimento Şap Sistemi

Kimyasal Dayanım Özellikleri

Kimyasal Ajan	Konsantrasyon (%)	Dayanım
Asetik asit	10	+++++
	50	+++
Aseton	100	-
Amonyak	10	+++++
	35	+++++
Bira	100	+++++
Sitrik asit	50	+++++
Formik asit	50	+++
Hidroklorik asit	25	+++++
Peroksit	20 hacim	+++++
Kerosen	100	+++++
Laktik asit	25	+++++
Metil alkoller	100	+++
Süt	100	+++++
Oleik asit	100	+++++
Portakal suyu	100	+++++
Nitrik Asit	30	+++
	70	-

Kimyasal Ajan	Konsantrasyon (%)	Dayanım
Petrol	100	+++++
Fosforik asit	10	+++++
Kırmızı şarap	100	+++++
Tuz	Doymuş	+++++
Sodyum hidroksit	50	+++++
Sodyum hipoklorit	15	+++++
Şeker	Doymuş	+++++
Sülfirik Asit	10	+++++
	25	+++++
	75	+
Kisilen	100	+++

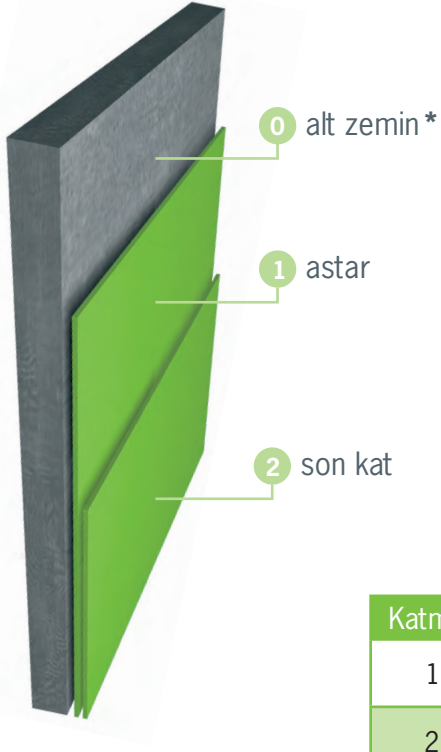
DAYANIKLI	+++++
SINIRLI DAYANIM	+++
KISA SÜRELİ DAYANIM	+
DAYANIKSIZ	-

NOT:

Sonuçlar 28 günlük daldırma deneyine göre belirlenmiştir.



Antikarbonasyon Esaslı Yüzey Kaplama Sistemi



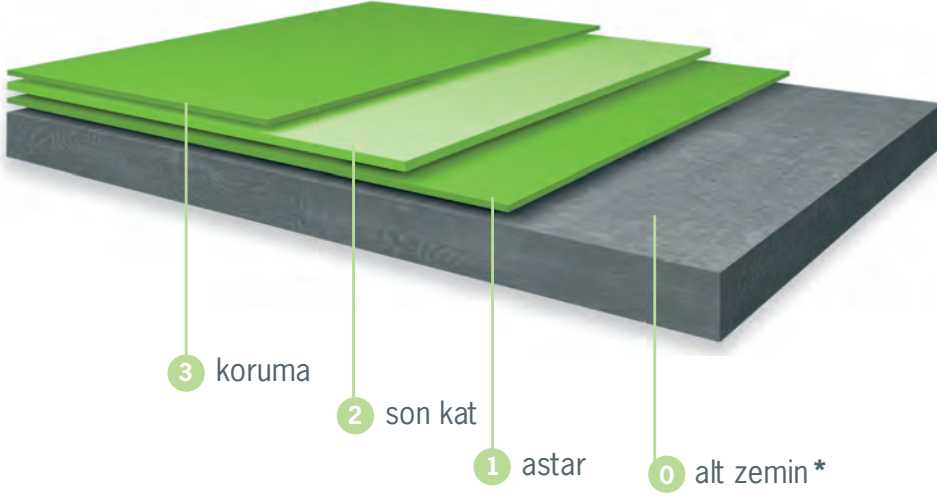
Su bazlı, akrilik reçine esaslı iç ve dış mekan yüzey kaplamasıdır. Dona ve hava şartlarına dayanıklı, nefes alabilen, düşük kokulu, uygulaması kolay, beton üzerine uygulanabilen, karbondioksit dayanıklı, su itici, hijyenik ve temizlemesi kolay, deterjan ve suyla yıkanabilir, uzun ömürlü bir çözüm sağlar. Düzgün yüzeyler üzerinde saten mat son kat boyası olarak kullanılır.

Katman	Malzeme	Sarfiyat
1	SEIRECOLOR (%5 - %10 arası inceltilerek)	250 g/m ²
2	SEIRECOLOR	250 g/m ²

★ Alt zemin uygun ARDEX sistem çözümü ile uygulamaya hazır hale getirilmelidir. Detaylı bilgi için "**Alt Zemin Hazırlığı**" sistem broşürümüzü inceleyebilirsiniz.



Spor Sahaları için Boya Sistemi



Su bazlı, akrilik reçine esaslı, iç ve dış mekanlarda, beton ve asfalt üzerine uygulanabilen yüzey kaplama sistemidir. Uygulaması son derece kolay ve kokusuzdur. Yanıcı değildir. Yüksek yapışma gücü ve aşınma dayanımı sağlar. Petrol türevleri ve yağlara karşı dayanıklıdır.

Spor alanları, bisiklet ve yürüyüş yolları, kaldırımlar, turistik yollar için ideal bir üründür. Garajlar ve araç parkları için uygundur.

Katman	Malzeme	Sarfiyat
1	SEIREGROSPRIMER (+0.6 mm kuvarz kumu)	250-300 g/m ² (2 kg/m ²)
2	ACRISIL SUPREMO	2 kg/m ²
3	SEIRECOLOR	250 g/m ²

* Alt zemin uygun ARDEX sistem çözümü ile uygulamaya hazır hale getirilmelidir. Detaylı bilgi için **"Alt Zemin Hazırlığı"** sistem broşürümüzü inceleyebilirsiniz.



Tamamlayıcı Ürünler

Bu bölümde endüstriyel zemin uygulaması yapılan mekanlarda doğrudan veya dolaylı olarak ihtiyaç duyulabilecek ürünler yer almaktadır. Detaylar için takip eden sayfalardaki kısa bilgi föylerini inceleyebilir veya ARDEX teknik departmanından destek alabilirsiniz.

ASTARLAR

SEIRE WP PRIMER

Su bazlı epoksi astar

SEIRE WP Primer, çift bileşenli, su bazlı, çok amaçlı epoksi reçine astardır. Emici veya emici olmayan tüm yüzeyler için uygundur.

SEIREPOX IMPRIMACION HUMEDAD

Nemli yüzeyler için çift bileşenli epoksi reçine astar

SEIREPOX IMPRIMACION HUMEDAD, SEIRE epoksi poliüretan boyaların nemli mineral yüzeylere uygulanabilmesi için astar olarak kullanılan, solvent veya benzil alkohol içermeyen çift bileşenli epoksi reçinedir.



YANGIN KORUMA SİSTEMİ

SEIRE INTUMESCENTE 10

Tek bileşenli, su bazlı yangın koruma kaplaması

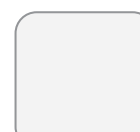
Yangın durumunda alevlerin metal yapı elemanlarına olan etkisini zayıflatan ve bu şekilde dayanım süresini uzatan kaplama sistemidir. Böylelikle yangının meydana geldiği alanda kalmasını veya daha yavaş yayılmasını sağlar ve binada bulunan canlılara kaçış için zaman tanır.



RENKLER

Belirtilen renkler yaklaşık renklerdir, gerçek uygulama renkleri bir miktar farklı olabilir. Bazı ürünler için tüm renkler mevcut olmayabilir. Lütfen planlama yapmadan önce renk ve stok durumunu teyit ediniz.

1. RAL Renk Grubu

							
RAL 1001	RAL 1011	RAL 1013	RAL 1014	RAL 1019	RAL 3009	RAL 5012	RAL 5015
							
RAL 5018	RAL 6011	RAL 6019	RAL 6021	RAL 7001	RAL 7004	RAL 7012	RAL 7016
							
RAL 7023	RAL 7030	RAL 7032	RAL 7035	RAL 7037	RAL 7038	RAL 7040	RAL 7042
							
RAL 7044	RAL 8004	RAL 8017	RAL 8024	RAL 9002	RAL 9005	RAL 9010	RAL 9016

2. RAL Renk Grubu

							
RAL 3005	RAL 3011	RAL 3013	RAL 4001	RAL 4005	RAL 5002	RAL 5003	RAL 5005
							
RAL 5007	RAL 5010	RAL 6001	RAL 6010	RAL 6016	RAL 6017	RAL 6026	RAL 7009
							
RAL 7031	RAL 8001						

ASTARLAR



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ



SEIREPOX IMPRAMACIÓN

Çift bileşenli, solvent içermeyen epoksi reçine

SEIREPOX IMPRAMACIÓN CONDUCTIVO

Çift bileşenli, su bazlı, çok iletken epoksi astar

SEIREPOX IMPRAMACIÓN HUMEDAD

Nemli yüzeyler için çift bileşenli epoksi reçine

SEIRE WP PRIMER

Su bazlı epoksi astar

ARDEX R 3 E

Solvent içermeyen epoksi astar

SEIRE GROSPRIMER

Tamirat ve düzeltme için sıvı epoksi astar

ACRISIL SUPREMO

Sentetik akrilik reçine

ARDEX ADIPOX PLUS

Eski ve yeni betonu birleştiren epoksi yapıştırıcı

SEIRE ADIPOX UNION 100

Çift bileşenli epoksi bağlayıcı astar ve yapıştırıcı

SEIRE ADIPOX EP 1000

Ankraj ve dolgu için akışkan epoksi harç

SEIREPOX IMPRIMACIÓN

Çift bileşenli, solvent içermeyen epoksi reçine

SEIREPOX IMPRIMACIÓN çift bileşenli, solvent içermeyen, mükemmel nüfuz etme gücü ile yüzey sertleştirici olarak kullanılabilen, SEIRE epoksi ve poliüretan boyalar öncesinde dolgu ve astar amaçlı kullanılan akışkan epoksi reçinedir.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda.
- Beton ve harç zeminler için koruyucu ve sertleştirici
- Çatlakları doldurmak ve derzleri ayırmak için.
- Epoksi ve poliüretan ürünler öncesinde beton ve harç yüzeyler için astar

KURUMA SÜRESİ

- Tam kuruma (20°C): Yaklaşık 7 gün sonra
- Üzerinde yürünebilirlik (20°C): Yaklaşık 24 saat sonra
- Tam kimyasal dayanım (20°C): Yaklaşık 7 gün sonra
- Tam mekanik dayanım (20°C): Yaklaşık 24 saat sonra

SARFIYAT

- Yüzeyin ne kadar gözenekli olduğuna bağlı olarak 200 - 300 g/m²dir.

AMBALAJ

- 10 veya 20 kg'lık setler halinde



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Mineral yüzeyler üzerine çok iyi yapışma
- Astar ve sertleştirici
- Beton zeminlerdeki çatlakları kapatır
- Polimerik zeminlere yapışır
- Solvent içermez (%100 katı madde)
- Kolay uygulama
- Kumla karıştırılabilir ve kumlanabilir



Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodu takip ederek ürün web sitesi ve güncel ürün teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik destek ekibi ile iletişime geçiniz.

<http://www.ardex.com.tr/urun/seirepox-imprimacion/>

SEIREPOX IMPRIMACIÓN CONDUCTIVO

Çift bileşenli, su bazlı, çok iletken epoksi astar

SEIREPOX IMPRIMACIÓN CONDUCTIVO iletken ve elektrostatik dağıtıcı sistemler için iletken dolgu malzemesi olarak geliştirilmiş, siyah renkli, çift bileşenli, su bazlı epoksi astardır.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlar için
- Anti-statik özellikler gerektiren iletken ve dağıtıcı zeminler için süper iletken katman olarak
- Ameliyathaneler
- Yanıcı ve patlayıcı ürünlerin depolandığı stok sahaları
- Robotik alanlar
- Çok hassas elektronik veya IT cihazları içeren odalar

KURUMA SÜRESİ

- Dokunma Kuruması (20°C): Yaklaşık 6 saat sonra
- Tam kuruma (20°C): Yaklaşık 7 gün sonra
- Üzerinde yürünebilirlik (20°C): Yaklaşık 12 saat sonra
- Mekanik ve kimyasal dayanım (20°C): Yaklaşık 7 gün sonra

DİRENÇ (DIN 51953):

- < 100kΩ

SARFIYAT

- Yüzeyin ne kadar gözenekli olduğuna bağlı olarak 200 - 300 g/m²dir.

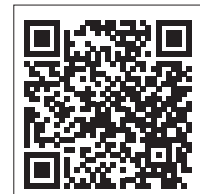
AMBALAJ

- 10 kg set halinde



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- İletken ve dağıtıcı sistemler için süper iletken katman
- Su bazlı
- Kokusuz
- Uygulaması kolay
- Yüksek metraj
- Siyah renkli
- Kendinden yayılan iletken sistemler ve iletken boyalar için



Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodu takip ederek ürün web sitesi ve güncel ürün teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik destek ekibi ile iletişime geçiniz.

<http://www.ardex.com.tr/urun/seirepox-imprimacion-conductivo/>

SEIREPOX IMPRIMACIÓN HUMEDAD

Nemli yüzeyler için çift bileşenli epoksi reçine

SEIREPOX IMPRIMACION HUMEDAD solvent veya benzil alkol içermeyen, SEIRE epoksi poliüretan boyaların nemli mineral yüzeylere uygulanabilmesi için astar olarak kullanılan çift bileşenli epoksi reçinedir.

KULLANIM ALANLARI

- %8'e kadar nemli beton veya harç yüzeylere epoksi veya poliüretan ürünler uygulamak için kullanılan astar
- İç ve dış mekanlar için
- Kalıcı hidrostatik basınç altındaki yüzeylerde kullanılmaz

KURUMA SÜRESİ

- Kuru yüzeylerde dokunma kuruması (20°C): Yaklaşık 8 saat sonra
- Islak yüzeylerde dokunma kuruması (20°C): Yaklaşık 24 saat sonra
- Tam kuruma (20°C): Yaklaşık 7 gün sonra
- Üzerinde yürünebilirlik (20°C): Yaklaşık 24 saat sonra
- Mekanik dayanım (20°C): 24 saat sonra
- Kimyasal dayanım (20°C): 7 gün sonra

SARFIYAT

- Yüzeyin ne kadar gözenekli olduğuna bağlı olarak 250 - 350 g/m²dir.

AMBALAJ

- 10 kg veya 20 kg set



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Nemli mineral yüzeylere harika yapışma
- Polimerik yekpare zeminlere yapışır
- Solvent içermez (%100 katı madde)
- Kolay uygulama
- Benzil alkol içermez



Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodu takip ederek ürün web sitesi ve güncel ürün teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik destek ekibi ile iletişime geçiniz.

<http://www.ardex.com.tr/urun/seirepox-imprimacion-humedad/>

SEIRE WP PRIMER

Su bazlı epoksi astar

SEIRE WP PRIMER özellikle SEIRE WP serisi ürünler uygulanmadan önce kullanılmak üzere çift bileşenli, su bazlı, çok amaçlı epoksi reçine astardır.

KULLANIM ALANLARI

- SEIRE WP serisi ürünlerin emici (beton, asfalt, vb.) ve emici olmayan (seramik, metal, vb.) yüzeylere uygulanmasından önce kullanılır
- İç ve dış mekanlarda

KURUMA SÜRESİ

- İlk kürlenme süresi (20°C): Yaklaşık 5 - 6 saat sonra
- Üstüne kaplama yapılması (20°C): En fazla 24 saat
- Tam kürlenme (20°C): Yaklaşık 7 gün

SARFIYAT

- Yüzeye bağlı olarak yaklaşık 100-300 g/m²

AMBALAJ

- 20 kg set



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Çok amaçlı astar.
- Birçok yüzeye uygulanabilir
- %8'e kadar nemli yüzeylere uygulanabilir.
- Su bazlıdır, solvent içermez.



Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodu takip ederek ürün web sitesi ve güncel ürün teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik destek ekibi ile iletişime geçiniz.

<http://www.ardex.com.tr/urun/seire-wp-primer/>

ASTARLAR

ARDEX R 3 E

Solvent içermeyen epoksi astar

ARDEX R 3 E iç ve dış mekanlarda, kuru yüzeylerin kullanılabilen, solvent içermeyen, çift bileşenli epoksi astar ve aderans köprüsüdür.

KULLANIM ALANLARI

- Beton yüzeylerde
- Çimentolu şap ve son kat yüzeyler
- Kalsiyum sülfat esaslı şap ve son kat yüzey
- Endüstriyel zemin sistemlerinde mekanik dayanımı artırmak için kumlanarak uygulanabilir
- İç ve dış mekanlarda

KURUMA SÜRESİ

- Üzerinde yürünebilme (20°C): Yaklaşık 6-8 saat sonra
- Üzerinin kaplanabilirliği (20°C): Yaklaşık 8 saat sonra

SARFIYAT

- 6 kg ambalajla yaklaşık 24 m² alan kaplanabilir.
- Yaklaşık sarfiyat 250 gr/m²dir

AMBALAJ

- 6 kg kova

Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodu takip ederek ürün web sitesi ve güncel ürün teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik destek ekibi ile iletişime geçiniz.



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Çift bileşenli epoksi reçine astar ve aderans köprüsü
- Neredeyse kokusuz
- Nemli çimentolu zeminlerde kullanıma uygun
- Kuru olan kalsiyum sülfat şaplarda kullanılabilir



<http://www.ardex.com.tr/urun/ardex-r3e/>

SEIREGROSPRIMER

Tamirat ve düzeltme için sıvı epoksi astar

SEIREGROSPRIMER çift bileşenli, renksiz, solvent içermeyen SEIRE epoksi ve poliüretan kaplamalar için astar olarak kullanılacak astardır. Doğrudan veya agrega ile karıştırılarak kullanılabilir. Kumlanması da mümkündür. Kuruduktan sonra su, kimyasal etkiler ve hava şartlarına karşı dayanıklıdır.

Ürün bilgileri sonraki sayfada yer almaktadır.



ASTARLAR

SEIREGROSPRIMER

KULLANIM ALANLARI

- Beton yüzeyler ve düzgün olmayan sapların tamir ve düzeltmesi için
- Boya ve kaplamalar için astar
- Çok katmanlı teknikte astar olarak
- Dolgu harcı hazırlanmasında
- İç ve dış mekanlar için

KURUMA SÜRESİ

- Üzerinde yürünebilme (20°C): Yaklaşık 50 dakika
- Tam kuruma (20°C): 7 gün

MUKAVEMET DEĞERLERİ

- Eğilme mukavemeti (EN 196-1): 1:1 oranında 0,4mm kumlu harç için $\geq 8 \text{ N/mm}^2$
- Basınç mukavemeti (EN 196-1): 1:1 oranında 0,4mm kumlu harç için Yaklaşık 20 N/mm^2

SARFIYAT

- Doğrudan, yaklaşık 1.4 kg/m^2
- 1:0.5 harç olarak, yaklaşık 1.5 kg/m^2
- 1:1 harç olarak yaklaşık 2.0 kg/m^2

AMBALAJ

- 25 kg set (A+B bileşeni)

ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Mineral yüzeylere çok iyi yapışma
- Hızlı ve kolay uygulama
- Solvent içermez
- Kumla karıştırılabilir ve kumlanabilir



<http://www.ardex.com.tr/urun/seiregrosprimer/>

ACRISIL SUPREMO

Sentetik akrilik reçin

Kontrollü tane boyutuna sahip agregalardan oluşan şerbet kıvamında sentetik reçine karışım.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda
- Spor sahalarında
- Bisiklet ve yürüyüş yollarında
- Kaldırımlarda
- Turistik yollarda
- Hafif trafiğe maruz kalan endüstriyel binalarda
- Garajlarda ve otoparklarda

SARFIYAT

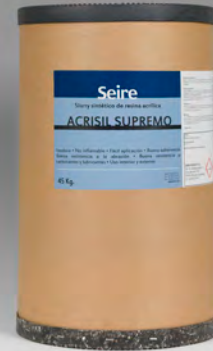
- Yüzeyin gözenek durumuna göre değişmekle birlikte yaklaşık 1 kg/m^2

BROOKFIELD VİSKOZİTESİ

- 15.000 - 40.000 mPa

AMBALAJ

- 45 kg bidonlarda



- Kokusuzdur
- Yanıcı değildir
- Yapışma mukavemeti yüksek
- Kayma direnci yüksek
- Petrol türevleri ve yağlara dayanıklı



<http://www.ardex.com.tr/urun/acrisil-supremo/>

Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodu takip ederek ürün web sitesi ve güncel ürün teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik destek ekibi ile iletişime geçiniz.

ADIPOX PLUS

Eski ve yeni betonu birleştiren epoksi yapıştırıcı

Eski ve yeni betonu birbirine bağlamak için kullanılan bağlayıcı. Metal, seramik, tuğla vb. genel yapı elemanlarının bağlanması için. Tanklar ve oluklarda koruyucu kaplama olarak kullanılabilir. 1:1 ile 1:3 oran aralığında (reçine:silis kumu) epoksi harç hazırlamak için.

KULLANIM ALANLARI

- Eski ve yeni betonu birbirine bağlar
- Metal, seramik, tuğla vb. genel yapı elemanlarının bağlanması için.
- Tanklar ve oluklarda koruyucu kaplama olarak

KURUMA SÜRESİ

- Dokunma kuruması (20°C)
Yaklaşık 10 saat sonra
- Kap ömrü: Yaklaşık 70 dakika
- Açıkta bekletme yapışması
+10°C'de yaklaşık 6 saat
+20°C'de yaklaşık 4 saat
+30°C'de yaklaşık 3 saat

DAYANIM

- Basınç Mukavemeti
Yaklaşık 80 N/mm²
- Eğilme Mukavemeti
Yaklaşık 50 N/mm²

SARFIYAT

- Yüzeyin pürüzlülüğüne göre 0,5 - 1,0 kg/m² arası

AMBALAJ

- 1 ve 5 kg'lık önceden dozajlanmış set



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Çok iyi yapışma
- Tam geçirimsizlik
- Çok iyi mekanik dayanım
- Mükemmel kimyasal dayanım



<https://www.ardex.com.tr/urun/adipox-plus/>

Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodu takip ederek ürün web sitesi ve güncel ürün teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik destek ekibi ile iletişime geçiniz.

ADIPOX UNION 100

Çift bileşenli epoksi bağlayıcı astar ve yapıştırıcı

ARDEX ADIPOX UNION 100 basınçlı hava veya havasız tabanca ile uygulama için özel olarak formülize edilmiş, akışkan, solvent içermeyen, çift bileşenli epoksi bağlayıcı astar ve yapıştırıcıdır. Kürlendikten sonra su, kimyasal ajanlar, don ve hava şartlarına karşı dayanıklıdır.

KULLANIM ALANLARI

- Mevcut eski ve taze beton arasında bağlayıcı ara kat olarak ve epoksi harçların beton ve harç yüzeylere yapıştırılması için kullanılır.
- İç mekanlarda, yatay uygulamalarda.

KURUMA SÜRESİ

- Üzerinde yürünebilme süresi
Yaklaşık 6 saat sonra
- Açıkta bekletme yapışması
Yaklaşık 4 saat sonra

DAYANIM

- Mekanik dayanım yaklaşık 24 saat sonra
- Kimyasal dayanım yaklaşık 7 gün sonra

SARFIYAT

- Yüzeyin pürüzlülüğüne göre değişmekle birlikte yaklaşık 500 gr.

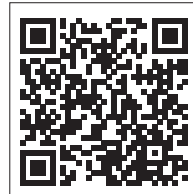
AMBALAJ

- 12 kg set halinde (A ve B bileşeni)



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Uzun çalışma süreli aderans köprüsü
- Solvent içermez (%100 katı madde)
- Hızlı ve kolay uygulama
- Nemli yüzeylere çok iyi yapışır
- Mineral ve metalik yüzeylere mükemmel yapışma
- İç ve dış mekanlar için



Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodu takip ederek ürün web sitesi ve güncel ürün teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik destek ekibi ile iletişime geçiniz.

<https://www.ardex.com.tr/urun/adipox-union-100/>

ADIPOX EP 1000

Ankraj ve dolgu için akışkan epoksi harç

ADIPOX EP 1000 solvent içermeyen, akışkan kıvamlı epoksi harçtır. Kuruduktan sonra suya, kimyasallara, donmaya ve hava şartlarına karşı dayanıklıdır.

KULLANIM ALANLARI

- Yapısal ve yapısal olmayan beton tamiratında
- Beton yüzeylerdeki oyukların doldurulmasında
- Donatı ve civataların ankrajında
- Dikey (kalıpla) ve yatay yüzeylerde uygulanabilir
- Harekete maruz kalmayan çatlakların dolgu ve tamiri için

KURUMA SÜRESİ

- Üzerinin kaplanması yaklaşık 8 saat
- Tam kürlenme yaklaşık 7 gün

DAYANIM

- Mekanik dayanım yaklaşık 65 N/mm² (EN 196-1)
- Kimyasal dayanım > 30 N/mm² (EN 196-1)

SARFIYAT

- Bir litre hacmindeki bir alanın dolgusu için yaklaşık 2,1 kg

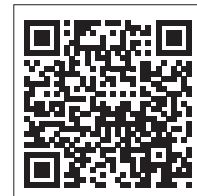
AMBALAJ

- 34 kg set halinde



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Hızlı ve kolay uygulama
- Çoğu yapı malzemesine mukemmel yapışır
- Solvent içermez (%100 katı madde)
- Rötire gerilimi düşük, büzülme yapmadan kurur
- Yüksek mekanik dayanımlı ve aşınmaya karşı dirençli
- İyi derecede kimyasal dayanım



Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodu takip ederek ürün web sitesi ve güncel ürün teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik destek ekibi ile iletişime geçiniz.

<https://www.ardex.com.tr/urun/adipox-ep-1000/>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ





YÜZEY KAPLAMA ÜRÜNLERİ



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ



SEIREPOX 10 W

Su bazlı epoksi boya

SEIREPOX 10 W AB+

Bakteriostatik su bazlı epoksi boya

SEIREPOX COAT W

Çok amaçlı, su bazlı epoksi reçine yüzey kaplaması

SEIREPOX COAT W AB+

Çok amaçlı bakteriostatik bağlayıcı

SEIREPOX AUTONIVELANTE CONDUCTIVO

Çift bileşenli, anti-statik özellikli, kendinden yayılan epoksi kaplama

PROBITANO R 20

Dış mekanlar için üstün nitelikli boya

SEIRE WP 500

Poliaspartik kaplama

ARDEX R 70 P

Kendinden yayılan poliüretan çimento esaslı son kat zemin kaplaması

SEIRE COLOR

Sentetik reçine dispersiyon esaslı antikarbonasyon kaplama

SEIRE INTUMESCENTE 10

Tek bileşenli, su bazlı yangın koruma kaplaması

YÜZEY KAPLAMA ÜRÜNLERİ

SEIREPOX 10W

Su bazlı epoksi boya

SEIREPOX 10W su bazlı, nemli yüzeyleri tolere eden, çift bileşenli epoksi boyadır. SEIREPOX 10W kaplanan yüzeyler suya karşı dayanım, temizlik ve bakım kolaylığının yanı sıra orta derecede mekanik ve kimyasal dayanım kazanır. Uçucu organik maddeler (VOC) içermez. Sertleştikten sonra su geçirmez, kimyasal etkilere, dona ve hava şartlarına dayanıklı, su buharı geçirgen ve nefes alan bir yüzey oluşturur.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda kullanılabilir
- Yatay ve dikey uygulamalar için
- Özellikle garaj zeminleri, depolar, hafif endüstriyel alanlar ile hafif araç ve yaya trafiğine maruz kalan yüzeyler için uygundur.
- İlaç, gıda ve kimya endüstrisi için uygun bir kaplamadır.
- Havalandırması zayıf borular, kanallar ve tünellere uygun bir kaplamadır.
- Endüstriyel zeminler için son kat olarak kullanılır
- Belirli oranda nemli yüzeylere uygulanabilir

KURUMA SÜRESİ

- Dokunma kuruması (20°C): Yaklaşık 6 saat sonra
- Tam kuruma (20°C): Yaklaşık 7 gün sonra

SARFIYAT

- Her kat için yaklaşık 0.2 - 0.3 kg/m²'dir

AMBALAJ

- 10 kg ve 25 kg A ve B bileşeninden oluşan set



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Kolay uygulama
- Suya karşı dayanıklı
- Difüzyona açık
- Hijyenik ve temizlemesi kolay
- Pürüzsüz ve kaydırmaz yüzeyler için
- Neredeyse kokusuz
- Orta seviyede kimyasal ve mekanik dayanım



Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodu takip ederek ürün web sitesi ve güncel ürün teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik destek ekibi ile iletişime geçiniz.

<http://www.ardex.com.tr/urun/seirepox-10w/>

YÜZEY KAPLAMA ÜRÜNLERİ

SEIREPOX 10W AB+

Bakteriostatik su bazlı epoksi boya

SEIREPOX 10W AB+ su bazlı, nemli yüzeyleri tolere eden, çift bileşenli epoksi boyadır. SEIREPOX 10 W AB+, suya dayanıklı, birleşim yeri olmayan, yekpare ve dekoratif bir görünüme sahip, temizlemesi kolay, doğru hijyen yöntemleri kullanıldığında kontaminasyon ve bakteri üremesini engelleyen son kat yüzeyler oluşturmak için ideal bir üründür. SEIREPOX 10W AB+ ileri seviyede hijyen sağlarken uzun ömürlü bakteriostatik özelliği ile geniş bir patojenik mikroorganizma grubuna karşı tutunmayı zorlaştıran, büyümeyi ve yayılmayı önleyen bir etki oluşturur

ETKİLİ OLDUĞU BAŞLICA PATOJENLER

Çok geniş bir patojenik mikroorganizma grubuna karşı tutunmayı zorlaştıran, büyümeyi ve yayılmayı önleyen bir etki oluşturur. Etkili olduğu başlıca organizmalar;

- Staphylococcus aureus ATCC 6538P
- Salmonella enteritidis ATCC 700720
- Escherichia coli ATC 8739
- Listeria monocytogenes CECT 5366

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlar için
- Spor tesisleri
- İlaç, gıda ve kimya sanayisi için ideal kaplama
- Soyunma odaları, duş alanları, yüzme havuzlarının etrafı
- Ameliyathaneler, müdahale odaları vb. hijyenik odalar
- Sağlık ve veterinerlik tesisleri
- Yetersiz havalandırılmalı tünellerin kaplanması
- Mutfaklar, atölyeler, üretim ve işlem alanları, depolar
- Nemli yüzeylere uygulanabilir

KURUMA SÜRESİ

- Dokunma kuruması (20°C): Yaklaşık 6 saat sonra
- Tam kuruma (20°C): Yaklaşık 7 gün sonra

SARFIYAT

- Her kat için yaklaşık 0.2 - 0.3 kg/m²dir

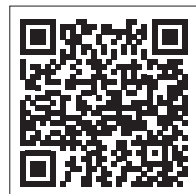
AMBALAJ

- 10 kg ve 25 kg A ve B bileşeninden oluşan set



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Bakteriostatik özellikli
- Kolay uygulama
- Suya karşı dayanıklı
- Difüzyona açık
- Hijyenik ve temizlemesi kolay
- Pürüzsüz ve kaydırmaz yüzeyler için
- Neredeyse kokusuz
- Orta seviyede kimyasal ve mekanik dayanım
- UAB (universitat autònoma de barcelona) tarafından sertifikalandırılmış.



Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodu takip ederek ürün web sitesi ve güncel ürün teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik destek ekibi ile iletişime geçiniz.

<http://www.ardex.com.tr/urun/seirepox-10w-ab/>

YÜZEY KAPLAMA ÜRÜNLERİ

SEIREPOX COAT W

Çok amaçlı, su bazlı epoksi reçine yüzey kaplaması

SEIREPOX COAT W, astar, kaydırmaz boya, kendinden yayılan tesviye harcı, harç bağlayıcısı, çok katlı uygulamalarda ilk kat, orta kat, düzenleyici katman veya sızdırmazlık katmanı olarak kullanılan su bazlı, solvent içermeyen çok amaçlı epoksi reçinedir.

KULLANIM ALANLARI

- Nemli yüzeyler, taze beton vb. yüzeylerde uygulanabilir.
- Bodrumlar, su basmanın altında kalan zeminler vb. havalandırmanın düşük olduğu mekanlarda uygulanabilir
- Buhar bariyeri olmayan şaplar üzerinde uygulanabilir
- Endüstriyel zeminlerde, laboratuvarlarda, depolarda, otoparklarda, hangarlarda, atölyelerde, üretim alanlarında, yoğun ama orta ağırlıkta yüke maruz kalan benzer tüm tesislerde kullanılabılır.
- Sadece iç mekan kullanımı içindir

KURUMA SÜRESİ

- Dokunma kuruması (20°C): Yaklaşık 24 saat sonra
- Tam kuruma (20°C): Yaklaşık 7 gün sonra

SARFIYAT

SEIREPOX COAT W'nin sarfiyatı yaklaşık aşağıdaki gibidir:

- Astar olarak 85 g/m²
- Kendinden yayılan tesviye 1:1 1.7 kg/m²/mm
- Kaydırmaz boya olarak 150 g/m²
- Çok katmanlı olarak 300 g/m²/kat
- Harç olarak 1:3 2.0 kg/m²/mm

AMBALAJ

- 25 kg set halinde



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Kolay ve rahat uygulama
- Astar, kendinden yayılan tesviye, çok katmanlı uygulama veya harç olarak
- Kendinden yayılan tesviye olarak kullanıldığında kaydırmaz yüzey oluşturur
- Kumla karıştırılabilir veya kumlanabilir
- Nemli ortamlara uygun
- Su buharı geçirgen
- Yüksek mekanik dayanımlı
- Kimyasal dayanım özellikli
- Mükemmel yapışma
- Yarı parlak saten görünüm



Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodu takip ederek ürün web sitesi ve güncel ürün teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik destek ekibi ile iletişime geçiniz.

<http://www.ardex.com.tr/urun/seirepox-coat-w/>

YÜZEY KAPLAMA ÜRÜNLERİ

SEIREPOX COAT W AB+

Çok amaçlı bakteriostatik bağlayıcı

SEIREPOX COAT W AB+ çok düşük VOC (uçucu organik bileşik) içerikli, su bazlı, astar, kaydırmaz boya, kendinden tesviye harcı, harç bağlayıcısı, alt-orta-düzenleme katı ve yalıtım katmanı olarak kullanılabilen çok amaçlı bir epoksi reçinedir.

ETKİLİ OLDUĞU BAŞLICA PATOJENLER

Çok geniş bir patojenik mikroorganizma grubuna karşı tutunmayı zorlaştıran, büyümeyi ve yayılmayı önleyen bir etki oluşturur. Etkili olduğu başlıca organizmalar;

- Staphylococcus aureus ATCC 6538P
- Salmonella enteritidis ATCC 700720
- Escherichia coli ATC 8739
- Listeria monocytogenes CECT 5366

KULLANIM ALANLARI

- İç mekanlarda
- Nemli yüzeyler, yeşil beton vb. yüzeylerde uygulanabilir.
- Bodrumlar, su basmanın altında kalan zeminler vb. havalandırmanın düşük olduğu mekanlarda uygulanabilir
- Buhar bariyeri olmayan şaplar üzerinde uygulanabilir
- İlaç, gıda ve kimya sanayisinde
- Mutfaklar, atölyeler, üretim ve işlem alanları ve depolarda
- Ameliyathaneler, müdahale odaları vb. sağlık ve veterinerlik tesisleri
- Spor tesisleri
- Soyunma odaları, duş alanları, yüzme havuzlarının etrafı
- Hijyenik odalar

KURUMA SÜRESİ

- Dokunma kuruması (20°C): Yaklaşık 24 saat sonra
- Tam kuruma (20°C): Yaklaşık 7 gün sonra

SARFIYAT

SEIREPOX COAT W AB+'nın sarfiyatı yaklaşık aşağıdaki gibidir:

- Astar olarak 85 g/m²
- Kaydırmaz boya olarak 150 g/m²
- Kendinden yayılan tesviye 1:1 1.7 kg/m²/mm
- Çok katmanlı olarak 300 g/m²/kat
- Harç olarak 1:3 2.0 kg/m²/mm

AMBALAJ

- 25 kg set halinde



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Su bazlı epoksi
- Kolay ve rahat uygulama
- Yüksek mekanik mukavemet
- Yüksek kimyasal dayanım
- Kaydırmaz yüzey
- Nemli ortamlara uygun
- Su buharı geçirgen
- Mükemmel yapışma
- Yarı parlak saten görünüm
- Çok düşük emisyonlu
- UAB (universitat autònoma de barcelona) tarafından sertifikalandırılmış.



Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodu takip ederek ürün web sitesi ve güncel ürün teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik destek ekibi ile iletişime geçiniz.

<http://www.ardex.com.tr/urun/seirepox-coat-w-ab/>

YÜZEY KAPLAMA ÜRÜNLERİ

SEIRE AUTONIVELANTE CONDUCTIVO

Çift bileşenli, anti-statik özellikli, kendinden yayılan epoksi kaplama

SEIREPOX AUTONIVELANTE CONDUCTIVO iletken SEIRE sistemi için son kat ürünüdür. Çift bileşenli, solvent içermeyen, kendinden yayılan akışkan epoksi harç statik elektriği ileten/dağıtan, pürüzsüz ve renkli, temizliği ve bakımı kolay, su geçirmez, yüksek mekanik ve kimyasal dayanıma sahip bir zemin oluşturur.

KULLANIM ALANLARI

- Ameliyathaneler
- Robotik alanlar
- Yanıcı ve patlayıcı malzeme depolanan depolar
- Çok hassas elektronik veya IT ekipmanlarının bulunduğu odalar

KURUMA SÜRESİ

- Dokunma Kuruması (20°C) : Yaklaşık 1 gün sonra
- Tam Kuruma (20°C): Yaklaşık 7 gün
- Hafif Trafik (20°C): Yaklaşık 6 saat sonra
- Mekanik Dayanım: 24 saat sonra
- Kimyasal Dayanım: Yaklaşık 7 gün sonra

KURUMA SÜRESİ

- Eğilme Mukavemeti (EN 196-1): 1:1 oranında 0.4mm kum ile karıştırılmış harç ≥ 33 N/mm²
- Basınç Mukavemeti (EN 196-1): 1:1 oranında 0.4mm kum ile karıştırılmış harç ≥ 90 N/mm²

SARFIYAT

- 1.5mm kalınlık için yaklaşık 2.5kg/m²dir (1:0.3 oranında 0.4mm kuvarz kumu karışımı ile)

AMBALAJ

- 20 kg set



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- İletken ve dağıtıcı sistemler için son kat
- Solvent içermez (%100 katı madde)
- Kolay uygulama
- Renkli ve pürüzsüz son kat
- Temizlik ve bakımı kolay
- Yüksek kimyasal ve mekanik dayanım



<http://www.ardex.com.tr/urun/seirepo-autonivelante-conductivo/>

Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodu takip ederek ürün web sitesi ve güncel ürün teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik destek ekibi ile iletişime geçiniz.

YÜZEY KAPLAMA ÜRÜNLERİ

PROBITANO R 20

Dış mekanlar için üstün nitelikli boya

PROBITANO R20 uygulandığı yüzeye su yalıtımı, kolay temizleme imkanı, yüksek mekanik ve kimyasal dayanım sağlayan renkli poliüretan bir kaplamadır. Yüksek UV radyasyonu dayanımı dış mekan uygulamalarında kullanılabilmesini sağlar.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda kullanılabilir
- Yatay ve dikey uygulamalar için
- Garajlar, depolar, hafif sanayi tesisleri ve showroomlar gibi hafif araç ve yaya trafiğine maruz kalan mekanların korunması ve dekorasyonu için
- İlaç, gıda ve kimya sanayi
- Endüstriyel zeminler için son kat
- Mineral ve metalik yüzeylerde uygulanabilir
- Kaymaz yüzeyler oluşturmak için kumlamadan önceki son kat olarak kullanılır
- Genel yenileme işleri

KURUMA SÜRESİ

- İlk kuruma süresi (20°C): Yaklaşık 5 saat sonra
- Tam kurlenme (20°C): Yaklaşık 7 gün sonra

SARFIYAT

- Yüzeyin durumuna göre her kat için yaklaşık 200 - 350 gr/m²

AMBALAJ

- 10 kg veya 20 kg set halinde (A+B)



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Kolay uygulama
- Beton ve metale yapışma gücü çok yüksek
- Su ve su buharına karşı geçirimsiz
- Hijyenik ve temizlemesi kolay
- Yüksek kimyasal ve mekanik dayanım
- Aşınmaya karşı dirençli
- UV radyasyonuna karşı dirençli



Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodu takip ederek ürün web sitesi ve güncel ürün teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik destek ekibi ile iletişime geçiniz.

<http://www.ardex.com.tr/urun/probitano-r-20/>

YÜZEY KAPLAMA ÜRÜNLERİ

SEIRE WP 500

Poliaspartik kaplama

SEIRE WP 500 çift bileşenli, renkli, %100 katı madde içerikli, soğuk uygulanan poliaspartik kaplamadır. Yüksek mekanik dayanım ve sertlik, su geçirimsizlik ve aşınmaya karşı dayanım sağlar. Kuruduktan sonra, su geçirimsiz, derz gerektirmeyen, belirli noktalar hariç donatı gerektirmeyen, yekpare bir yüzey halini alır.

KULLANIM ALANLARI

- Garaj zeminleri, yaya ve araç trafiğine maruz kalan alanlar, perakende satış mağazaları.
- Kimya ve gıda endüstrilerinde dekontaminasyonu kolay dayanıklı zeminler için
- Küçük teraslar, balkonlar ve merdivenlerin su yalıtımı için
- SEIRE WP 400 membranın korunması veya tamiri için
- İç ve dış mekanlar için

KURUMA SÜRESİ

- İlk kuruma süresi (20°C): Yaklaşık 40 dakika sonra
- Yağmura dayanım (20°C): Yaklaşık 30 dakika sonra
- Kimyasal dayanım (20°C): Yaklaşık 7 gün sonra

SARFIYAT

- Boya: İki kat olarak 400-500 g/m²
- Çok katmanlı: Kat başına 500 - 600 g/m²
- Son Kat: Yaklaşık 450 g/m²

AMBALAJ

- 10 kg'lık setler halinde



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Çok fonksiyonlu: zemin kaplama ve su yalıtımı olarak kullanılır
- Boya ve çok katmanlı olarak uygulanabilir
- Hızlı polimerleşme, 2 saat sonra üzerinde yürünebilir
- Uygulaması ve tamiri kolay
- Geniş uygulama sıcaklık aralığı (-5°C ile +30°C arasında)
- Su geçirmez
- UV radyasyonu ve hava şartlarına dayanıklı
- Kimyasal dayanımlı
- Yüksek mekanik ve aşınma dayanımı
- %100 katı madde içerikli, solvent içermez



<http://www.ardex.com.tr/urun/seire-wp-500/>

Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodu takip ederek ürün web sitesi ve güncel ürün teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik destek ekibi ile iletişime geçiniz.

YÜZEY KAPLAMA ÜRÜNLERİ

ARDEX R 70 P

Kendinden yayılan poliüretan çimento esaslı son kat zemin kaplaması

Yüksek aşınma mukavemetini kimyasal dayanım ve dekoratif bir görüntüyle bir araya getiren özel poliüretan son kat zemin kaplaması. Temizliğin çok önemli olduğu, derzsiz olması gereken kritik yüzeyler için ideal çözüm sağlar. Kimyasal dayanım ihtiyacı olan fabrikalar, ağır üretim atölyeleri ve yoğun trafik içeren alanlar sadece birer örnektir ve çoğaltılabilir.

KURUMA SÜRESİ

- | | |
|-----------------------------|--------------------------|
| ■ Hafif trafik:
24 saat | ■ Tam kürlenme:
7 gün |
| ■ Normal trafik:
48 saat | |

MUKAVEMET DEĞERLERİ

- | | |
|--|---|
| ■ Yapışma Mukavemeti
≥ 15 N/mm ² | ■ Bağ Dayanımı
≥ 1.5 N/mm ² |
| ■ Basınç Mukavemeti
≥ 40 N/mm ² | ■ Çarpmaya Direnç
39 Nm |
| ■ Eğilme Mukavemeti
≥ 20 N/mm ² | ■ BCA Aşınma Direnci
≤ 50µ |
| ■ Çekme Mukavemeti
≥ 7 N/mm ² | |

SARFIYAT

- 20 kg ARDEX R 70 P, 4 mm kalınlıkta yaklaşık 2,5 m² alan için yeterlidir. Yüzeyin durumuna göre bu rakam daha az ya da fazla olabilir.

AMBALAJ

- ARDEX R 70, A bileşeni (reçine), B bileşeni (sertleştirici), C bileşeni (doldurucu) ve bir torba içerisinde pigment içeren dört bileşenden oluşur.



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Çift bileşenli epoksi reçine astar ve aderans köprüsü
- Neredeyse kokusuz
- Nemli çimentolu zeminlerde kullanıma uygun
- Kuru olan kalsiyum sülfat şaplarda kullanılabilir



Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodu takip ederek ürün web sitesi ve güncel ürün teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik destek ekibi ile iletişime geçiniz.

<http://www.ardex.com.tr/urun/ardex-r-70-p/>

YÜZEY KAPLAMA ÜRÜNLERİ

SEIRECOLOR

Sentetik reçine dispersiyon esaslı antikarbonasyon kaplama

SEIRECOLOR su bazlı akrilik reçine dispersiyonu esaslı, orta seviye viskoziteli, tek bileşenli renkli boyadır. SEIRECOLOR kaplandığı yüzeyleri su ve CO2'ye karşı geçirimsiz hale getirir, kolay temizleme ve bakım olanağı ile orta seviyede mekanik ve kimyasal dayanım sağlar. Mat saten görünümündür.

SEIRECOLOR sertleştikten sonra su ve CO2 geçirmeyen fakat su buharını geçirerek nefes alan, kimyasal etkilere, dona ve hava şartlarına dayanıklı bir yüzey oluşturur.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda
- Beton yapılar ve yapı elemanlarını korumak için
- Beton üzerinde antikarbonasyon boya
- Sadece konutlar değil sanayi tesislerinde de dış cephede son kat, iç mekanlarda dekorasyon amacıyla
- Spor tesislerinde zeminlerin sonlandırılması için
- Konut girişleri, kaldırımlar ve trafik tretuvarlarında
- Aglomeralı asfaltlarda renk katmanı olarak

KURUMA SÜRESİ

- Dokunma Kuruması (20°C): Yaklaşık 6 saat sonra
- İlk Kuruma (20°C): Yaklaşık 24 saat sonra
- Tam kuruma (20°C): Yaklaşık 7 gün sonra

SARFIYAT

- İki kat için yaklaşık 500 g/m²'dir

AMBALAJ

- 25 kg kova



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Düşük kokulu
- Uygulaması kolay
- Beton ve asfalt üzerine uygulanabilir
- Karbondioksit'e karşı dayanıklı
- Sıvı haldeki suya dayanıklı
- Su buharını geçirir
- Hijyenik ve temizlemesi kolaydır
- Pürüzsüz yüzeyler için
- Hava şartlarına dayanıklı
- Dikey ve yatay uygulama



Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodu takip ederek ürün web sitesi ve güncel ürün teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik destek ekibi ile iletişime geçiniz.

<http://www.ardex.com.tr/urun/seirecolor/>

YÜZEY KAPLAMA ÜRÜNLERİ

SEIRE INTUMESCENTE 10

Tek bileşenli, su bazlı yangın koruma kaplaması

Tek bileşenli, su bazlı, genişleyen kaplama aleve maruz kaldığında şişerek, mükemmel yangın dayanımlı, çok hücreli bir izolasyon köpüğü oluşturur. Yangın esnasında bina ve yapı elemanlarının dayanıklılığını R15'den R60'a kadar yükseltir. Deneyler EN 13381-8:2010'a göre yapılmıştır.

KULLANIM ALANLARI

- İç mekanda olası yangınlarda alevlerin metal yapı elemanlarına olan etkisini zayıflatır ve dayanım süresini artırarak koruma sağlar

KURUMA SÜRESİ

- Dokunma kuruması (20°C): Yaklaşık 2 saat sonra
- Yeniden boyanabilme (20°C): Yaklaşık 24 saat sonra

SARFIYAT

- 400 mikron kalınlık için 850 gr/m²

AMBALAJ

- 25 kg set halinde



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Pasif yangın koruma sistemi
- Kolay uygulama
- Metal yüzeylerde uygulanabilir
- İç mekanlar için
- Yatay ve dikey uygulamalar için
- İnert ürün
- Yanıcı değildir



Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodu takip ederek ürün web sitesi ve güncel ürün teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik destek ekibi ile iletişime geçiniz.

<http://www.ardex.com.tr/urun/seire-intumescente-10/>

ARDEXK15 ARDEXA828ARDE
XX7GARDEXX78ARDITZ8ARD
URAPIDMICROTECSpeedTec
ARDUMURARDUPLANARDU
RARDURITpanDOMOARDEX
S48ARDEXA45ARDEX3+9A
RDEXEG8ARDEXR1ARDION
ARDITEXFEATHERFINISH ARDEX

ARDEX YAPI MALZEMELERİ LTD. ŞTİ.

İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi,
Desen Sokak. No 14/A C-1 Özel Parsel,
P.K. 34956 Tuzla – İstanbul/ Türkiye

Tel : (0216) 394 01 14

Faks : (0216) 394 03 77

WhatsApp: (0542) 502 73 39

E-posta : info@ardex.com.tr

Web : www.ardex.com.tr

instagram.com/ ArdexTürkiye

facebook.com/ ArdexTürkiye



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ