

Seire

PROBITANO R20

Dış mekanlar için üstün nitelikli PU boya

Kolay uygulama

Beton ve metale yapışma gücü çok yüksek

Su ve su buharına karşı geçirimsiz

Hijyenik ve temizlemesi kolay

Saten yüzeyler için

Yüksek kimyasal ve mekanik dayanım

Aşınmaya karşı dirençli

UV radyasyonuna karşı dirençli

İç ve dış mekanlar için

Yatay ve dikey uygulamalar için

SEIRE PRODUCTS, S.L.

P.I. Albolleque, Sector III
C/Los Muchos, 34 - 36
19160 - Chiloches (Guadalajara)
Tel : +34 902 124 411
Faks : +39 902 123 414

ARDEX Yapı Malzemeleri Ltd. Şti.

İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi
Desen Sok. No:14/A Tuzla / İstanbul
Tel : +90 (216) 394 01 14
Faks: +90 (216) 394 03 77
info@ardex.com.tr - www.ardex.com.tr

PROBITANO R20

Dış mekanlar için üstün nitelikli PU boya

Ürün Açıklaması:

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.

Olağanüstü penetrasyon yeteneği sayesinde yüksek yapışma mukavemeti ve anti-toz özelliklerine sahiptir.

PROBITANO R20 kuruduktan sonra su geçirmez, kimyasal ajanlara, dona ve hava şartlarına dayanıklı hale gelir.

Uygulama Alanları:

- Garajlar, depolar, hafif sanayi tesisleri ve showroom'lar gibi hafif araç ve yaya trafiğine maruz kalan mekanların korunması ve dekorasyonu için.
- İlaç, gıda ve kimya sanayileri için kaplama.
- Endüstriyel zeminler için son kat.
- İç ve dış mekanlar için.
- Mineral ve metalik yüzeylerde uygulanabilir.
- Kaymaz yüzeyler oluşturmak için kumlama öncesi son kat
- Genel yenileme işleri

Alt yüzey hazırlığı:

Yüzey hafif pürüzlü, kuru, sağlam ve taşıyıcı olmalı, yüzeye yapışmayı bozabilecek boya, kireç, harç, alçı, yapıştırıcı kalıntıları vb. ayırıcı maddelerden arındırılmış olmalı, sağlam olmayan parçalar ayrılmalıdır.

Mekanik temizlikten önce vernik, mum, yağ vb. kirler yüzeyden uzaklaştırılmalıdır. Kontamine olmuş beton yüzeyler taşlama veya elmas aletlerle mekanik olarak temizlendikten sonra artıklar elektrik süpürgesi ile uzaklaştırılmalıdır.

Diferansiyel hareketler beklenen tüm birleşim noktaları ve boşluklar (örn. genişleme derzleri) uygun şekilde yalıtılmalıdır.

Yüzeyin çekme mukavemeti en az 1.5 N/mm² olmalıdır.

Metal yüzeylere uygulanmadan önce yüzey hazırlık/temizlik için taşlanmalıdır.

Karışım:

PROBITANO R20 bileşenleri esas karışımı yapmadan önce ayrı ayrı karıştırılmalı, daha sonra birlikte en az 3 dakika düşük devirde karıştırılmalıdır.

Karışımın bir kısmı sertleştirici bileşen kabına dökülerek kapta kalan malzemenin de karışıma katılması sağlanabilir. Ana karışım kabına tekrar alındıktan sonra en az 30 saniye daha karıştırılmalıdır. Bu yöntem kabın içinde kalan reçinenin reaksiyona girmesini ve ürünün istenen kıvamda olmasını sağlar.

Çalışma süresi bileşenler karıştırıldıktan sonra 1kg PROBITANO R20 için +18°C - +20°C sıcaklıkta yaklaşık 30 dakikadır.

Uygulama:

A ve B bileşenleri karıştırıldıktan sonra yüzeye kısa tüylü bir rulo, fırça veya air-less ile doğrudan uygulanır. Ürünün yüzeyin tamamına eşit uygulandığından ve birikintiler oluşmadığından emin olunuz.

İkinci kat ilk kat yeterince kuruduktan sonra atılır. Kuruma süresi ortam şartlarına göre değişiklik gösterir. Katlar arasında 48 saatten fazla süre geçmemesine (+20°C'de) özen gösterilmelidir. Bu süre aşırsa kumlama gerekir.

Uygulama ve kuruma sırasında yeterli havalandırma sağlandığından (özellikle de tanklar gibi kapalı alanlarda) emin olunmalıdır. . Uygulamanın hiç bir anında solvent veya incelticiler kullanılmamalıdır.

Tavsiyeler

PROBITANO R20'in bileşenleri karıştırıldıktan sonra hemen kullanılmalıdır. Malzeme kap ömrünün sonuna yaklaştığında ısınmaz, kıvamı biraz koyulaşır. Yüksek sıcaklıklar bu süreyi kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır.

Sınırlamalar:

PROBITANO R20 ortam/yüzey sıcaklığı 10°C'nin veya çiğlenme noktasının 3°C altında iken uygulanmamalıdır.

Ortam/yüzey sıcaklığı 30°C üstü veya ortam nemi %85 üzerinde ise uygulanmamalıdır.

Ürün kap ömrü dolduğunda özelliklerini kaybeder ve atılmalıdır.

Aletlerin Temizliği

Alet ve ekipmanlar uygulamadan hemen sonra ARDXE RTC gibi bir solvent ile temizlenebilir. Ürün sertleştikten sonra sadece mekanik olarak temizlenebilir.

Atıkların Bertarafı

Malzeme dökülmesi halinde kum, vermikülit gibi bir malzemeye emdirilmeli ve uygun bir atık kabına alınmalıdır.

Atıkların yönetimi yerel yönetmeliklere uygun olarak yapılmalıdır. Daha fazla bilgi için malzeme güvenlik bilgi formunu inceleyiniz.

Güvenlik Uyarıları

Gözleri ve cildi tahriş eder. Solunduğunda sağlığa zararlıdır. Uzun süre maruz kalındığında yanıklara neden olabilir. Gözle ve ciltle temasından kaçınınız. Gözle temas halinde bol suyla durulayın ve doktora başvurun. Karışım ve uygulamanın her anında gözlük ve eldiven giyilmelidir. İç mekanlarda kullanıldığında ortamın yeterince havalandığından emin olunmalıdır. Kuruduktan sonra sağlıklı ve çevreye zararlı değildir.

Teknik Bilgiler

(Laboratuvarımızda mevcut yönetmeliklere gerçekleştirilen testlere göre)

Karışım oranı	: Ambalajda belirtildiği şekilde
Yoğunluk	: Yaklaşık 1,5 kg/l
Sarfıyat	: Yüzeyin durumuna göre her kat için yaklaşık 200 - 350 gr/m ²
Çalışma süresi (20°C)	: Yaklaşık 30 dakika
İlk kuruma Süresi (25°C)	: Yaklaşık 5 saat
Tam kurlenme (20°C)	: Yaklaşık 7 gün
Ambalaj	: 10kg veya 20kg set halinde (A+B)
Raf ömrü ve depolama	: Orijinal açılmamış ambalajında, kuru ortamlarda yaklaşık 12 ay saklanabilir.