



ARDEX R 15 P

Poliüretan Zeminler için Astar, Onarım ve Yenileme Kaplaması

- Yüksek performanslı PU-çimento kaplaması
- PU-çimento zeminlerin astar, tamir ve yenileme işlemlerinde
- Kolay uygulama ve karışım
- Çok çeşitli kimyasal ve sıvılara karşı dayanım
- Gıda, içecek ve ilaç üretim ortamlarında kullanıma uygun
- Derzsiz – kolayca temizlenerek yüksek hijyen standartları sağlar



Ürün İçeriği

ARDEX R 15 P, çözücü içermeyen, düşük viskoziteli bir reçine malzemedir ve poliüretan çimento zemin kaplamaları üzerine kaplama olarak da kullanılabilir. Dört bileşenli olup; A komponenti, düşük viskoziteli beyaz bir sıvı, B komponenti ise yine düşük viskoziteli kahverengi bir sıvıdır. C komponenti pigmenttir.

ARDEX R 15 P, görünümü iyileştirmek veya kaymayı azaltmak için kaplama gereken onarımlar ve uygulamalar için kullanılabilir.

Ayrıca ARDEX R 15 P, daha önce uygulanmış poliüretan zeminlerde, örneğin ARDEX R 70 P veya R 90 P gibi, yol çizgisi boyası olarak da kullanıma uygundur.

Alt Zemin Hazırlığı

Tüm yüzeyler temiz, kuru ve toz ile gevşek parçalardan arındırılmış olmalıdır. Yağ, gres, reçine kalıntıları, kimyasallar, yapışmayı engelleyici maddeler tamamen temizlenmelidir.

Daha önce poliüretan kaplanmış zeminlerde ARDEX R 15 P kullanılacaksa, uygun yüzey hazırlığı tekniği zemin durumuna göre belirlenmelidir. Zemin 48 saatten az süre önce uygulanmışsa sadece toz ve kirin giderilmesi yeterlidir. Daha eski zeminler, güçlü alkali bir deterjanla birlikte kullanılan sert pedler ile zımpara veya aşındırma gerektirir.

Standart Renkler



Yeşil



Gri



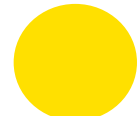
Turuncu



Kırmızı



Krem



Sarı

Renkler baskıda olduğundan farklı görülebilir.



The Resin Flooring Association

TİP 5

ARDEX R 15 P

Poliüretan Zeminler için Astar, Onarım ve Yenileme Kaplaması

Uygulama

A ve B komponentlerini küçük bir karıştırma kovasına dökünüz. Küçük bir karıştırma ucu ve elektrikli mikserle 30 saniye karıştırınız. Ardından C komponentini ilave ediniz ve pürüzsüz kıvam elde edilene kadar yaklaşık 1 dakika boyunca karıştırınız.

Karışımı geciktirmeden yüzeye fırça, rulo veya kauçuk çekpas ile uygulayınız. Uygulama kalınlığı ve istenen yüzeye göre değişkenlik gösterebilir. Gerekirse yüzeye kaymaz bir doku kazandırmak için ince agrega serpilebilir. Mevcut bir zemin yüzeyinin dokusunu artırmak için kullanıldığında, uygulamanın düzgün ve eşit olmasına dikkat edilmelidir.

Çatlak ve boşluklara tamir amaçlı uygulamalarda gerekirse spatula ile uygulanabilir. Küçük alanlarda 10 mm'ye kadar, büyük çatlaklar ve tamiratlar için ise ince agrega ile hacmin yarısı kadar karışım hazırlanmalıdır. Kürlendikten sonra, üzerine ince agregalı başka bir ARDEX R 15 P katmanı uygulanabilir.

Sınırlamalar

ARDEX R 15 P yalnızca +10°C ila +30°C arasındaki sıcaklıklarda ve bağıl nem %90'ın altında olduğunda uygulanmalıdır.

%90'ın üzerindeki bağıl nemde yoğuşma oluşabilir ve bu durum ürün tamamen kürlenmeden uygulanmasını engelleyebilir.

Pot life (işlenebilir süre) yaklaşık 10 dakikadır.

Karışım tamamlandıktan 10 dakika sonra uygulama yapılması, zayıf ve değişken film oluşumuna neden olabilir.

Alet ve Ekipmanların Temizliği

Alet ve ekipmanlar uygulamadan hemen sonra ARDEX RTC ekipman temizleyicisi ile temizlenebilir. Ürün sertleştikten sonra sadece mekanik olarak temizlenebilir.

Renk Stabilitesi

ARDEX poliüretan sistemleri, maksimum mekanik ve kimyasal direnç için formüle edilmiştir. Ancak bu sistemler UV ışığına maruz kaldığında sararma etkisi gösterebilir. Bu sararma, maruz kalınan ışık miktarı ve süresine bağlıdır ve performans veya ürün dayanıklılığı üzerinde olumsuz bir etkisi yoktur.

Kimyasal Dayanım

ARDEX R 15 P, çok çeşitli sıvılar ve kimyasallara karşı dayanıklıdır. Spesifik bilgiler için ARDEX Teknik Servis Departmanı'na başvurunuz.

Uyarılar

ARDEX R 15 P, gözleri, solunum sistemini ve cildi tahriş edebilir ve temas halinde alerjik reaksiyonlara neden olabilir.

Ciltle teması ve yutulması halinde zararlı kabul edilir. Karıştırma ve uygulama sırasında aşağıdaki önlemlere dikkat edilmelidir;

Gözlerle ve ciltle temasından kaçınınız. Gözle ve ciltle teması halinde hemen bol suyla yıkayınız ve tıbbi yardım alınız. Ürünü karıştırırken ve uygularken her zaman güvenlik gözlüğü ve eldiveni giyiniz. Özellikle reçine içeren malzemelere karşı alerjik reaksiyon gösterenler olmak üzere ciltle uzun süreli temastan kaçınmalıdır.

Uygulamadan sonra veya iş kesintileri sırasında kişisel hijyene dikkat edilmelidir, eller yıkanmalıdır. Eldivenler çıkartılırken, iç kısımlarının kirlenmemesine dikkat edilmelidir.

İç mekanlarda uygulanıyorsa ortamın yeterince havalandığından emin olunmalıdır.

Detaylı bilgi için ilgili sağlık ve güvenlik bilgi formlarını (MSDS) inceleyiniz.

Herhangi bir kaza durumunda tıbbi yardım alınız.

Bertaraf

Kanalizasyona, gölet, dere vb. yerler ve çevreye dökülmemelidir.

Ürün/Ambalaj yere/bölgesel/ulusal/uluslararası talimatlara uygun olarak atığa ayrılmalıdır.

ARDEX Kalite Standartlarına Göre Teknik Özellikler

Bileşenler:	A ve B bileşenleri sıvı, C bileşeni toz pigment ve çimento
Sarfiyat:	Yaklaşık 180-330 g/m ²
Çalışma süresi*:	Yaklaşık 10 dakika
Hafif Yaya Trafiği*:	Yaklaşık 24 saat
Tam Yüklenme*:	Yaklaşık 48 saat
Tam Kimyasal Dayanım*:	7 gün
*Ortam ve hava şartları bu değerleri değiştirebilir. Yüksek sıcaklıklar ve daha düşük bağıl nem bu süreleri kısaltır, daha düşük sıcaklık ve yüksek bağıl nem bu süreleri uzatır. Belirtilen değerler +20°C ve %65 bağıl nem için laboratuvar ortamında ölçülmüş değerlerdir.	
Yapışma Dayanımı:	> 1,5 N/mm ²
Ambalaj:	15 kg'lık set
Raf ömrü ve depolama:	Orijinal açılmamış ambalajında, kuru ve serin ortamda yaklaşık 6 ay depolanabilir. Kullanımdan sonra açılmış ambalajlar sıkıca kapatılmalıdır.