



ARDEX P 62 SB

Beton Şap Tamir Astarı

- Gözenekli, zayıf, tozuyan ve parçalanmış ve emici olan çimento esaslı şap ve zeminleri güçlendirmek için
- Halı, PVC ve parke uygulamaları için ideal
- Tek bileşenli, kullanıma hazır
- Düşük viskozite, yüksek penetrasyon
- Solvent içermez
- Çevre dostu, çok düşük emisyon değeri



Ürün Tanımı

ARDEX P 62 SB, iç mekânlarda zayıf, gözenekli ve emici çimento esaslı yüzeyleri güçlendirmek için tek bileşenli, kullanıma hazır, çok düşük emisyon değerlerine sahip sodyum silikat esaslı astar.

Kullanım Alanları

İç mekânlarda; zemin uygulamalarında.

Gözenekli, zayıf, dayanıksız, tozuyan, parçalanmış ve emici olan çimento esaslı yüzeyleri güçlendirmek için kullanıma hazır beton/şap tamir astarı.

Alt Zemin Hazırlığı

Alt zemin kuru, sağlam, düzgün ve toz, kir, boya kaplamaları, sıva kalıntıları, kireç sıçramaları ile yapışmayı önleyici maddelerden arındırılmış olmalıdır. Mevcut çatlaklar, uygulama öncesi onarılmalıdır. Ayırıcı tabakaları kaldırmak için uygun mekanik bir yöntem kullanılmalıdır.

Gevşek kenarlar sağlam yüzeye kadar temizlenmelidir.

Alt zemin yüksek derecede emici olmalıdır. ARDEX P 62 SB'nin yüzeye yeterince nüfuz edebilmesi için yüzey mekanik olarak 16 veya 24 numara zımpara ile zımparalanarak ön işlemden geçirilmelidir.

Uygulama

ARDEX P 62 SB beton şap tamir astarı tek bileşenli ve kullanıma hazır olup, açılmadan önce iyice çalkalanmalı, akabinde uygun büyüklükteki temiz bir kaba boşaltılarak kullanılmalıdır. Uzun tüylü (8 – 16 mm) kadife bir rulo ile alt zemine uygulanmalı, fazla malzeme yüzey-

den hemen uzaklaştırılmalı, birikintiler oluşmasına izin verilmemelidir. Yaklaşık sarfiyat 600 g/m^2 olacak şekilde uygulandıktan sonra tüm yüzeye henüz taze olan astarın üzerine 0.2 – 0.8 yıkanmış kuvars kumu serpilmelidir.

Yaklaşık 3–5 gün kuruma süresinden sonra, yüzeyi 24 veya 40 numara zımpara ile yoğun şekilde zımparalayınız ve kuvars kumunu elektrikli süpürgeler ile vakumlayarak temizleyiniz. Alt zeminin emiciliğine bağlı olarak 600 g/m^2 'nin üzerinde daha yüksek uygulama miktarları gerekebilir. Bu durumda kuruma süresi uzar; kaplama yapmaya uygun hale gelip gelmediği mutlaka nem (CM Metodu; karpit ile nem) ölçümü ile belirlenmelidir.

Sonraki yapıştırma işlemleri ARDEX MS veya PU parke yapıştırıcıları ile yapılabilir.

Kuruma ve yüzeyin yeterli sertlik derecesini değerlendirmek için yüzeyin kesme kuvveti mukavemeti PressoMess cihazı ile ölçülmelidir. Bu amaçla test edilecek alandan en az 5 örnek alınması gerekir. Her bina bölmesi ve kat ayrı test edilmeli, büyük alanlarda 200 m^2 'lik parçalar halinde ayrı ayrı test edilmelidir.

Parke yapıştırmak için yüzey sertlik ve mukavemet gereksinimleri:

Mozaik parkeler, masif parkeler ve çok katmanlı parkelerin doğrudan döşenmesi için yüzey kesme mukavemetinin $>1.5 \text{ N/mm}^2$ olması gerekir.

Tüm standart parkelerin doğrudan yapıştırılması için yüzey kesme mukavemetinin $>2.0 \text{ N/mm}^2$ olması gerekir.



ARDEX P 62 SB

Beton Şap Tamir Astarı

Yüzeyin yeterince mukavemet almaması durumunda yüzey tesviyesi işlemi:

Yüzey ARDEX P 62 SB ile güçlendirilmesine rağmen yukarıda belirtilmiş doğrudan yapıştırma için gereken kesme mukavemetleri sağlanamayabilir.

Bu durumda yüzey kesme mukavemetinin $>0.8 \text{ N/mm}^2$ olması şartıyla ARDEX PU 30 ile astarlanıp, astar henüz tazeiken 0.2 - 0.8 mm yıkanmış kuvars kumu ile kumlanarak yüzey tesviyesine hazır hale getirilir. Astarlanmış yüzey en az 3-4 mm kalınlığında ARDEX K11 T ürünü ile tesviye edildikten sonra tekstil ve elastik esaslı kaplamalar ile parke yapıştırılabilir. Düzlenmiş yüzey üzerine masif ahşap plakalar veya bloklar döşenecekse şapın kesme dayanımının $> 1.5 \text{ N/mm}^2$ olması gereklidir.

Daha fazla bilgi için ilgili ürünlerin teknik bilgi föyleri incelenmelidir. Şüphede durumunda ARDEX Teknik ekibine danışılmalıdır.

Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

Uygulama, zemin sıcaklığı $+15 \text{ }^\circ\text{C}$ 'nin ve ortam sıcaklığı $+18 \text{ }^\circ\text{C}$ 'nin altında yapılmamalıdır. Ortam nemi tercihen %40 ile %65 arasında, en fazla %75 olmalıdır. Tüm bilgiler yaklaşık $+20 \text{ }^\circ\text{C}$ ve %50 bağıl nem koşullarına dayanmaktadır. Düşük sıcaklıklar ve yüksek nem kuruma süresi uzatırken, yüksek sıcaklıklarda kuruma süresi kısalabilir. Bir sonraki işleme geçmeden önce yapılmış olan uygulama tamamen kurumuş olmalıdır.

Soğuk havalarda ürünün uygulama alanında dinlendirilerek ortam sıcaklığına gelmesini beklenmelidir.

Biriken malzeme (göllenme), sonraki katların yapışmasını olumsuz etkileyebilir; bu nedenle malzemenin yüzeyde birikmesi mutlaka önlenmelidir. Sertleşmiş ARDEX P 62 SB birikintileri, çalışmaya devam etmeden önce mekanik olarak temizlenmelidir.

ARDEX P 62 SB, yüksek şap nemi bulunan veya toprak zemine temas eden yapılarda nem birikimi olan yerlerde kullanılmamalıdır. Ayrıca kalsiyum sülfat esaslı şaplar üzerinde kullanıma uygun değildir.

Açılmış ambalajlar çok sıkı bir şekilde kapatılmalı ve en kısa sürede tekrar kullanılıp bitirilmelidir.

Çelişkili durumlarda önceden mutlaka küçük bir alanda deneme uygulaması yapılması tavsiye edilir.

Uyarılar

Alerjik reaksiyona neden olabilir. Koruyucu eldiven ve gözlük kullanınız.

Cilde teması durumunda mutlaka bol su ve sabun ile yıkayınız. Gözle teması halinde, birkaç dakika boyunca dikkatlice suyla yıkayınız. Varsa ve mümkünse kontak lenslerinizi çıkartınız. Yıkamaya devam ediniz. Göz tahrişi devam ederse tıbbi yardım alınız.

Yalnızca profesyonel ve ticari kullanımlar içindir.

Çocukların ulaşamayacağı yerde saklayınız.

Ambalajı ve içeriğini, yürürlükteki yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuatlara uygun olarak kapalı şekilde bertaraf ediniz.

Daha fazla bilgi için ilgili malzeme güvenlik bilgi formuna başvurunuz.

ARDEX Kalite Standartlarına Göre Teknik Özellikler

İçerik:	Modifiye edilmiş sodyum silikat
Malzeme ihtiyacı:	Yaklaşık 600 g/m^2 (alt zeminin emiciliğine bağlı olarak)
Kuruma süresi*	3-5 gün
** $+20 \text{ }^\circ\text{C}$ sıcaklık ve %65 bağıl nemde laboratuvar ortamında hesaplanmış yaklaşık değerlerdir. 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.	
GHS/CLP sınıflandırması:	Yok
GGVSEV/ADR sınıflandırması:	Yok
EMICODE:	EC1 ^{PLUS} - çok düşük emisyonlu
GISCODE:	D1
Temizlik:	Su ile
Ambalaj:	11kg bidon
Raf ömrü ve depolama:	Orijinal açılmamış ambalajında, kuru ve serin mekanlarda yaklaşık 18 ay depolanabilir. Açılmış kaplar sıkıca kapatılmalı ve hızlıca kullanılmalıdır. Ürün dona karşı hassastır, bu nedenle $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ ve üzeri sıcaklıklarda depolanmalıdır.