

PERIPLAN® 10 - PERIPLAN® 20

Çimento esaslı, self levelling tesviye harcı

Tanımı

Periplan® 10 ve Periplan® 20, serbest yayılan, akışkan, pompalanabilen çimento esaslı, kaba ve pürüzlü beton yüzeylerin tesviye ve bozukluklarının giderilmesinde; PVC kaplama, halı, seramik, mermer, parke ve doğal taşların yapıştırılmasından önce yüzeyin düzeltilmesi için kullanılır, kaplama altı hazır tesviye harcıdır. Periplan® 10, 3 mm'den 10 mm'ye kadar, Periplan 20 ise 5 mm'den 20 mm'ye kadar kalınlıklar için önerilir.

Kullanım Yerleri

Kolay ve ekonomik uygulanması sebebiyle, genellikle büyük ve geniş alanlar için uygundur.

- Hastanelerde.
- Mağazalarda.
- Okul ve idari binalarda.
- Otellerde.
- Apartman dairelerinde.
- Süpermarketlerde.
- Alışveriş merkezlerinde.

Özellikleri

- iç mekânlarda kullanılır.
- Hızlı ve kolay uygulama sağlar.
- işçilik maliyetlerini düşürür.
- Sadece su ile karıştırılır.
- Mala ve perdaha gerek kalmadan, kendiliğinden teraziye gelir.
- Büzülme, çatlama ya da kavlanma oluşmaz.

Teknik Özellikleri

	Periplan 10	Periplan 20
Rengi Çalışma	Gri	Gri
Süresi Üzerinde	~35 dakika	~40 dakika
Yürünebilme Süresi	3 saat sonra	3 saat sonra
Uygulanacak	+5°C-+25°C	+5°C-+25°C
Zeminin Sıcaklığı		
Dinlendirme Süresi	3 dakika	3 dakika

Uygulama

Yüzeyin Hazırlanması

Yüzey sağlam, tozsuz, kuru, temiz ve yüke dayanma kapasitesi yeterli olmalıdır. Yüzeyin rutubetlenmesi önlenmelidir. Alttan ısıtılmalı bina sistemlerinde, özel önlem alınarak uygulanmalıdır. Birleşim ve derz aralarına girmesi

önlenmelidir. Periplan uygulanacak yüzeye astar olarak Astar A, m²'ye 100 gr. olacak şekilde 1/1 oranında sulandırılarak fırça ile uygulanmalıdır. Astar kurduğunda, çizilmez, transparan bir film tabakası elde edilir. Geçirimli yüzeyler iki defa astarlanmalıdır. İkinci tabaka astar, ilk tabakadan sonra, m²'ye 100 gr. olacak şekilde 1/1 oranında sulandırılarak uygulanmalıdır.

Karışım

Temiz bir karıştırma kabına önce, 25 kg. Periplan 10 için 5 lt, 25 kg. Periplan 20 için 4 lt. su konmalıdır. Daha sonra Periplan yavaşça eklenmeli, topaklaşma önlenerek bir karıştırıcı ile karıştırılmalıdır. Karışım 3 dakika dinlendirildikten sonra, kısa bir süre daha karıştırılmalı ve malzeme kullanıma hazır hale getirilmelidir.

Uygulama Yöntemi

Karışım, hazırlanmış yüzeye mala ya da lastik süpürge ile istenen kalınlıkta yayılmalıdır. Harç, düzgün bir şekilde kendini tesviye ederek yayılır. Priz süresince su eklenmemeli ve yüzeydeki hava, kirpi rulo ile çıkarılmalıdır. Periplan, +5°C'nin altındaki sıcaklıklarda uygulanmamalı ve ani sıcaklık değişiklikleri engellenmelidir. Nem oranı düşük, oda sıcaklığı yüksek, güneş ve rüzgâr etkilerine açık yerlerde işlem yapılırken, karışımın çabuk kurumasını önlemek için sıcaklık azaltılmalıdır.

Aletlerin Temizlenmesi

Kullanılan bütün takımlar, uygulamadan hemen sonra su ile yıkanarak temizlenmelidir.

Sarfiyat

1 mm. kalınlık elde etmek için
Periplan 10 : ~1.5-1.9 kg./m² harç
Periplan 20 : ~1.75-2 kg./m² harç

Ambalaj

25 kg'lık, polietilen takviyeli kraft torbalarda

Depolama

Açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda 12 ay süreyle depolanabilir.

Güvenlik Önlemleri

Tahriş edici etkilerinden dolayı komponentler cilde ve göze temas ettirilmemelidir, gıdalara bulaşmasından sakınılmalıdır. Malzemenin temas ettiği yerler hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, ciddi durumlarda doktora başvurulmalıdır. Uygulama sırasında mutlaka eldiven takılmalıdır.

Not Ürünlerin nasıl kullanılacağına dair verilen yazılı ve sözlü teknik bilgiler, mümkün olan en iyi bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Ürünlerimiz kullanılarak yapılan işlerin nihai sonuçları ile ilgili hiçbir garanti ve açık veya kesin bir sorumluluk kabul edilemez. İş sahibi, temsilcisi veya müteahhit, ürünlerimizin kendi maksatlarına uygun olup olmadığını kontrol etmektен sorumludur.

YAPKIM YAPI KİMYA SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ

İstanbul Merkez Gür İş Merkezi Değirmen Yolu Sk. No: 21 Kat: 6-7-8 81120 İçerenköy
Tel: (0 216) 575 26 42 pbx • Faks: (0 216) 575 78 14 (4 hat)

Ankara Yıldızevler Mh. 91. Sk. 4. Cd. No: 9/9 Kat: 3 Çankaya • Tel: (0 312) 441 42 43 • Faks: (0 312) 441 43 03
zmir 1202/1 Sk. No: 60/310 35110 Yenişehir • Tel: (0 232) 469 95 27 - 469 95 28 • Faks: (0 232) 469 95 29

Antalya Tahlıl Pazarı Mh. Adnan Menderes Bulvarı Yüce-3 Apt. No: 33 K: 3 D. No: 6 07310
Tel: (0 242) 243 28 82 • Faks: (0 242) 242 31 31

Bursa Fomara Meydanı Muti İş Merkezi Kat: 4 Büro No: 38 16050 • Tel: (0 224) 225 14 98 • Faks: (0 224) 225 14 99

Diyarbakır Tel-Faks: (0 412) 252 16 04

Karadeniz PK 262 61035 • Tel-Faks: (0 462) 221 05 04

Adana PK 1218 01122 Cemalşarşı • Tel: (0 322) 248 48 83

e-mail: yks-yapkim@yks-yapkim.com • **internet:** <http://www.yks-yapkim.com> • <http://www.degussa.com>