



POLYMEX P-5030 TERRAZZO EPOKSI KAPLAMA



Terrazzo renklendirilmiş, solventsiz epoksi ile birlikte farklı boyutlarda doğal taş, cam, ayna, deniz kabukları gibi agregalar kullanılarak yüksek fiziksel dayanım ve mükemmel dekoratif görünümde, Terrazzo Solventsiz, Epoksi zemin kaplama sistemidir.

_ywtm_priority_tab_description 1 |

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

Terracoat, Epoksi Zemin Kaplaması Doğal Taş Dolgulu ve Epoksi Taşıyıcılı Dekoratif görünümlü aşınma dayanımı çok yüksek kimyasallara dayanıklı epoksi terrazzo zemin kaplama sistemi uygulamasıdır. Toplam Kalınlık:: 6-8.mm den başlar 8 – 10 mm 10-12,mm.arasıdır.

POLYMEX KİMYA SAN TİC LTD ŞTİ

Head Office: Alemdağ Cad. İhlamur Kuyu Mah Hürmet Sok. No:4 -Ümraniye / İSTANBUL Tel: + 90 216 540 67 03 -04 -365 47 15

FABRİKA: Boya ve Vernikçiler san sit No:61 Tuzla / İSTANBUL Tel: 0216 304 00 55 / Fax: +90 216 304 00 36

www.polymex.com.tr



Ön Hazırlık Uygulama öncesinde mevcut yüzey durumu ve tipi tespit edilmelidir. Yapılan tespit neticesinde uygulanacak ön hazırlık metodu belirlenmeli ve akabinde epoksi kaplama uygulamasına geçilmelidir. Yüzey hazırlığı Epoksi zemin kaplama sistemlerinin en önemli aşamasıdır, bu sebeple yer tespiti mutlaka uzman bir ekip tarafından yapılmalı ve ön hazırlık belirleme sürecinde üreticinin laboratuvar bilgisine mutlaka başvurulmalıdır. Yüzey hazırlama şekilleri ve kuralları için “Epoksi Kaplama Öncesi Yüzey Hazırlıkları” dokümanına bakınız.

Astarlama İşlemi Mevcut zemin tipine ve yapılacak yüzey hazırlık işlemlerine bağlı olarak seçilecek; Polymex-999 Epoksi serisi Şeffaf Epoksi zemin astar (P-5005-Epoksi Şeffaf Kaplaması) malzemesi ürün teknik föyünde bahsedilen şekilde karıştırılır. Hazırlanan karışım zemine Airless veya Mala-rulo yardımı ile homojen bir şekilde uygulanır (sarfiyat: 300-400 gr/m²) ve kurumaya bırakılır. Bir sonraki katta yapılacak Polymex Terrazzo işlemine astar katmanı tamamlandıktan min. 8 saat sonra başlanmalıdır ve max.24 saat sonrasında bitirilmelidir. **Kaplama İşlemi** Terrazzo uygulama öncesinde zemin, projeye uygun olarak alüminyum derz çitaları ile bölümlere ayrılır ve çitalar teraziye alınarak sabitlenir. Daha sonra Polymex Floor P-5030-Terrazzo zemin Kaplaması Şeffaf solventsiz epoksi sistemi ürün teknik föyünde bahsedilen şekilde karıştırılır. Hazırlanan karışıma proje renklerine uygun olarak hazırlanmış agregalar katılarak tekrar karıştırılır. Homojen bir hal alan karışım çita aralarına dökülerek zemin tesviye edilir(sarfiyat: 1mm için (1,70 kg/ m²) ve sistem kurumaya bırakılır. 24-48 saatlik sert kuruma süresi tamamlandıktan sonra, Terrazzo yüzeyi elmas siliciler ile 1,5-2 mm traşlanır. İlk silme işlemini takiben ince elmas taşlı aşındırıcılar ile tekrar silinerek satının prüzsüz bir hal alması sağlanır. **Sonkat Cila İşlemi** Taşlama işlemleri tamamlandıktan sonra yüzey temizlenir ve trafiğe açılmadan evvel sonkat sealer cila işlemi yapılır. Sonkat işleminde Polymex-5030 Sonkat yüzey koruma cilası kullanılır. Kullanıma hazır olarak paketlenmiş iki bileşenli sonkat cila malzemesi zemine direk olarak uygulanır ve pamuklu mop yardımıyla yayılır. Sonkat cila işlemi 2 veya 3 kat olacak şekilde tekrarlanır ve trafiğe açılmak üzere kurumaya bırakılır. Cila uygulaması tamamlanan kaplama ortam sıcaklığına bağlı olarak 2-4 saat sonra yaya trafiğine açılabilir.

Kullanım Yerleri Metro istasyonlarında, Müzelerde, Hava limanlarında, Alışveriş merkezlerinde, Restoranlarda, Turizm tesislerinde, Spor komplekslerinde, kullanılır. **Avantajları** Eşsiz dekoratif görünüme sahiptir. Yüksek kimyasal ve fiziksel dayanıma sahiptir. Kullanılan agrega sayesinde çok farklı dizayn çalışmaları yapılabilir. Mikrop ve bakteri oluşumunu engelleyerek hijyenik bir ortam sağlar. Uygulaması kolaydır. Sıvı geçirimsizdir. Kaplama ömrü uzundur.

Dikkat Edilmesi Gereken Noktalar Solventsizdir uygulama sırasında sigara içmeyiniz. Sadece yeterli havalandırma sağlanmış alanlarda ve açık çalışınız. Kapalı alanlarda yeterli havalandırılmalıdır. Eldiven, gözlük ve koruyucu giysi kullanınız. Deri ile temas halinde sabun ve su ile yıkayınız. Yutmayınız, boş ambalajları gıda maddesi depolamak için kullanmayınız ve ateşe atmayınız. Sadece profesyonel kullanım içindir, çocukların ulaşamayacağı yerde muhafaza ediniz. **Notlar** Bu ürün bilgi föyünde bulunan tüm teknik veriler laboratuvar deneylerine dayanmaktadır. Gerçek de elde edilen veriler, AŞY POLYMEKS KİMYA SAN TİC LTD ŞTİ. 'nin kontrolünün ötesindeki şartlar sebebiyle değişkenlik gösterebilir.



POLYMEX KİMYA SAN TİC LTD ŞTİ

Head Office: Alemdağ Cad. İhlamur Kuyu Mah Hürmet Sok. No:4 -Ümraniye / İSTANBUL Tel: + 90 216 540 67 03 -04 -365 47 15

FABRİKA: Boya ve Vernikçiler san sit No:61 Tuzla / İSTANBUL Tel: 0216 304 00 55 / Fax: +90 216 304 00 36

www.polymex.com.tr