

EPOTURK FLOOR 100 WB

Su Bazlı Son Kat Boya/Kaplama

ÜRÜN TANIMI

EPOTURK FLOOR 100 WB, Yüksek kaliteli, 2 komponentli, su bazlı renkli, epoksi kaplama/boyadır .

ÖZELLİKLERİ

- Su buharı geçirimlidir.
- Astar olarak kullanılabilir.
- Ekonomiktir.
- Uygulaması kolaydır, derz yapmadan uygulanabilir, temizliği kolaydır.
- Yarı mat görünümlüdür.
- Betonarme kaplamaların tozumasını engeller dayanıklılığını artırır, uzun ömürlü olmasını sağlar.
- Hafif yüklere karşı dayanımı yüksektir.
- Hızlı kuruma sağlar.
- Yapışma mukavemeti çok yüksektir.

UYGULAMA ALANLARI

- Araba Servisleri
- Otoparklar,
- Ofisler,
- Mağazalar,
- İş Merkezleri
- İlaç fabrikaları

KULLANIM ŞEKLİ

Yüzey hazırlığı:

Mekanik yüzey hazırlığı (blastrack, rotatiger vb.) yapılmalıdır. Oluşan toz tabakası endüstriyel süpürgeler ile süpürülmeli, uygulama yapılacak yüzey sağlam, kuru ve temiz olmalıdır. Yüzeye yapışmayı engelleyecek her türlü toz, yağ, parafin, bitüm ve aderansı azaltacak parçalardan arındırılmalı ve tüm harç, sıva vb. gevşek parçalar yüzeyden temizlenmiş olmalıdır. Betonarme yüzeyin çekme mukavemeti 1,5

N/mm², nem oranı % 4 , zemin yüzey sıcaklığının +8 °C olmalıdır. Uygulamadaki başarı zeminin doğru şekilde hazırlanmasında ve malzemenin doğru kullanılmasına bağlıdır. Yüzeyin durumuna göre seçilecek yöntemle, aşındırma ve pürüzlendirme işlemi yapılır. Endüstriyel süpürge ile yüzey tamamen tozdan arındırılarak uygulamaya hazır hale getirilir.

Karışım Şekli

EPOTURK FLOOR 100 WB, çift komponentli ambalajlarda, uygun karışım miktarına göre dengelenmiştir. (A komponenti: reçine, B komponenti: sertleştirici). Kullanıma hazır malzeme bu çift komponentin mekanik olarak çok iyi karıştırılması ile elde edilir. B komponentinin tamamı bir seferde A komponentinin içine boşaltılır ve karışım homojen bir hal alınca kadar düşük hızdaki (300-400 devir) karıştırıcı ve uygun uç seçilerek yapılmalıdır. Sertleştiricinin aynı şekilde dağılmasını başlatmak için karıştırıcının karışımının bulunduğu kabin kenarlarının yakınından ve ambalajın altından baştan başa yapılmalıdır.

Uygulama:

EPOTURK FLOOR 100 WB, yüzeye dökülerek istenilen kalınlıkta taraklı mala yada özel yün rulosu ile uygulanır. EPOTURK FLOOR 100 WB duvarlara basınçsız hava ile püskürtülebilir.

- Malzemenin uygulanması ve kuraması süresince kafi miktarda hava sirkülasyonu sağlanmalıdır.
- Malzeme prizini alana kadar su, yağmur, dış etkenler ve mekanik zorlamalara karşı korunmalıdır.
- Sıcak havalarda bekleme süresinin kısaltılabileceği, soğuk havalarda ise uzayabileceği göz önünde bulundurulmalıdır.



Merdivenköy Mah. Küme Sok. Balkancı No: 35
İç Kapı No: 9 Kadıköy / İstanbul



+90 530 872 52 08



info@epoturk.com.tr



epoturkpolimers



www.epoturk.com.tr

TÜKETİM

- 1.KAT:0,200 – 0,300 kg/m², astar
2.KAT:0,300 – 0,500 kg/m², bitiş

AMBALAJ

A Bileşen	B Bileşen	(A+B) Set
---kg teneke	---kg teneke	--kg set

RENK

Ral 7032, 7035 (standart renkler)

DEPOLAMA / RAF ÖMRÜ

- Olumsuz hava koşullarından korunmalıdır.
- Kuru ve serin, kapalı bir ortamda (+10 °C ve +25 °C) saklanmalıdır.
- Açılan ve karıştırılan ürün hemen tüketilmelidir.
- Açılmamış ambalajında, kuru yerlerde minimum +5 °C sıcaklıkta 12 ay raf ömrü vardır.

ALETLERİN TEMİZLİĞİ

Kullanılan aletler, solvent ile temizlenebilir, malzeme kurumuş ise mekanik olarak temizlenir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Renk	Çeşitli RAL Renklerinde		
Karışım Yoğunluğu	1,22	kg/lt	@ 20°C, (EN ISO 2811-1)
	+10 °C	+20 °C	+30 °C
Üzerinde yürüme süresi	18 saat	12 saat	6 saat
Hafif kapasite yükleme süresi	3 gün	2 gün	1 gün
Tam kapasite yükleme süresi	7 gün	5 gün	3 gün
İki kaplama arası bekleme süresi	18 saat	12 saat	6 saat

İşbu, teknik föyde yer alan bilgiler, yapılan deney sonuçlarından elde edilen verilere dayanarak oluşturulmaktadır. Orjinal ürünümüzün doğru şekilde uygulanması sorumluluğu kullanıcıya aittir. Firmamız sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Bu föy bir önceki föyde yer alan bilgileri geçersiz kılmaktadır. Firmamız, bu föydeki her türlü bilgide değişiklik yapma hakkına sahiptir.

YASAL UYARI

EPOTURK POLIMERS ürünleri hakkında burada verilen bilgiler ve özellikle uygulama ve son kullanımlarına ilişkin tavsiyeler, normal şartlarda ve EPOTURK POLIMERS'in tavsiyeleri doğrultusunda bu ürünler doğru saklandığı, muamele edildiği ve uygulandığı durumlar hakkında EPOTURK POLIMERS'in sahip olduğu mevcut bilgi ve deneyime dayanarak iyi niyetle verilmiştir. Ürünler, uygulama yüzeyleri ve uygulama alanları pratikte oldukça çeşitlilik arz etmektedir. Bu nedenle EPOTURK POLIMERS ürünlerini kullanırken, doğru ürünü, doğru koşullarda ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olunuz ve bu yönde EPOTURK POLIMERS tarafından ticari elverişlilik ve/veya belirli bir amaca uygunluk konusunda verilen bilgi ve talimatlara kesinlikle uyunuz. Aksi halde oluşabilecek zararlardan EPOTURK POLIMERS sorumlu değildir. Ürünün kullanıcı (kullanıcı) ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmelidir. EPOTURK POLIMERS ürünlerinin özelliklerini değiştirme hakkı saklıdır. Üçüncü şahısların mülkiyet hakları gözetilmelidir. Bütün siparişlerin kabulünde, satış ve nakliye konusundaki mevcut EPOTURK POLIMERS'e başvurarak temin edilecekleri yerel Ürün Bilgi Föyünün son baskısını dikkate almalıdır.

UYARILAR

- Kapalı alanlarda yapılacak uygulamalarda ortam iyi havalandırılmalıdır.
- Soğuk havalarda ambalajlar uygulama öncesinde en az 24 saat ve min. +15°C sıcaklıkta muhafaza edilmiş olmalıdır.
- Uygulama sonrasında yüzey tam kuruyana kadar su, yağmur, çiy, kar, dolu, don ve benzerleri iklimsel etkilere karşı korunmalıdır.
- Açık alevle yaklaşmayınız ve uygulama sırasında sigara içmeyiniz.
- Eldiven, gözlük ve koruyucu giysi kullanınız.
- Deri ile temas halinde sabun ve bol su ile yıkayınız.
- Yutmayınız, boş ambalajları gıda maddesi depolamak için kullanmayınız ve ateşe atmayınız.
- Sadece profesyonel kullanım içindir, çocukların ulaşamayacağı yerde muhafaza ediniz.

GÜVENLİK

Kullanıcılar, kimyasal ürünlerin güvenli bir şekilde taşınması, depolanması ve bertaraf edilmesi hakkında bilgi ve tavsiye almak için fiziksel, ekolojik, toksikolojik ve diğer güvenlikle ilgili verileri de içeren en son Malzeme Güvenlik Bilgi Formlarına başvurmalıdırlar.



Merdivenköy Mah. Küme Sok. Balkancı No: 35

İç Kapı No: 9 Kadıköy / İstanbul



+90 530 872 52 08



info@epoturk.com.tr



epoturkpolimers



www.epoturk.com.tr