

HYTEC E336 XTREM

ZEMİN KAPLAMASI ÖNCESİ KULLANILAN NEME DAYANIKLI MEMBRAN

TEMEL AVANTAJLARI

- **Nem düzeyi: sınırsız**
- **Hidrostatik basınca dayanıklıdır**
- **Nem bariyeri**



AVIS
TECHNIQUE



PART
A
RESIN



B2
400 g/m²

PART
B
HARDENER



C1
800 g/m²

UYGULAMALAR

AÇIKLAMA

HYTEC E336 XTREM, QS2 kum ile kumlanarak veya GRIP A936 XPRESS ile kullanılabilen iki bileşenli bir epoksi sistemidir. Hem yeni inşaat hem de tadilat projelerinde kullanıma uygundur.

KULLANIM ALANI

HYTEC E336 XTREM, çimento esaslı yüzeylerde yükselen nemin veya kalan nemin standart değerlerin üzerine çıkması risklerine karşı bir bariyer oluşturur. Yalnızca iç mekanda kullanıma uygundur.

Uygulama alanları:

Yeni işler ve tadilat işlemleri

- Ham beton
- Helikopter yüzeyli beton
- Hazır beton
- Çimento şap
- Yüzeyler: tadilat
- Eski çimento bazlı yüzeyler
- Eski karolar, çimento bazlı terakota karolar
- Metal

Diğer yüzeyler için teknik ekibimiz ile iletişime geçiniz.

İlgili zemin kaplamaları:

- Plastik döşemeler
- Parke zeminler
- Linoleum
- Kauçuk
- Halılar
- Yapıştırılmış karolar

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

Renk	2 bileşenli A bileşeni: sarı B bileşeni: soluk koyu sarı
Bileşim	2 bileşenli epoksi reçine
Saklama / Raf Ömrü*	24 ay
Çalışma süresi**	+10°C'de 2 saat 20°C'de 30-40 dakika +30°C'de 15-20 dakika
Kürleşme süresi */ Yüzeyle uygulama**	+10°C'de 24 saat 20°C'de 18 saat +30°C'de 12 saat
Sarfiyat	B2 : 400g/m ² C1 : 800g/m ² Kum = 3 - 4 kg/m ²
Uygulama sıcaklığı	10°C - 25°C

*Orijinal olarak üretim tarihinden itibaren, açılmamış ambalajında, temiz bir zeminde, serin, kuru koşullarda +5°C ile +25°C sıcaklık aralığında ve doğrudan güneş ışığı almayacak şekilde depolanmalıdır. Soğuktan, nemden, buğulaşma ve çiyden koruyunuz.

**Bu süreler +23°C ve %50 bağıl nemde normalde emici olan yüzeyler için belirlenir.

KULLANIM TALİMATLARI

HAZIRLIK

Alt döşeme:

HYTEC E336 XTREM, sağlam ve güçlü bir yüzeye yapışmalıdır. Alt döşemenin bina standartlarına uygun olduğundan emin olunmalıdır. Alt döşemeler temiz, sağlam, kuru olmalı ve yapışmayı engelleyebilecek toz, gres, boya, sıva, cila, suda yumuşayan yapıştırıcı gibi kirlletici maddelerden arındırılmış olmalıdır.

Çok cilalı yüzeyler, bir kür maddesi veya yüzey sertleştirici içeren betonlar, bilyeli kumlama gerektirebilir.

Güçlü yüzer beton, yapışma için iyi bir anahtar sağlamak üzere zımparalanmalı veya kumlanmalıdır.

Yerden ısıtılmalı sistemler:

Yerden ısıtılmalı sistemler uygulamadan 48 saat önce kapatılmalıdır. Uygulamadan sonra yerden ısıtmayı kademeli olarak açmadan önce 7 gün beklenmelidir.

KARIŞTIRMA

Karıştırırken sertleştiriciyi reçineye (A + B bileşeni) yavaşça ekleyin, elektrikli matkap ve karıştırma küreği ile 2 ila 3 dakika iyice karıştırın. (hava kabarcığı oluşumunu önlemek için karıştırıcı hızı 300 rpm değerinin üzerine çıkartılmamalıdır).

UYGULAMA

İlk kat HYTEC E336 XTREM'i (A+B bileşeni) bir n°B2 spatula ile pürüzsüz alt zemine uygulayın (alt tabakanın pürüzlülüğü, gözenek miktarı ve sıcaklığına bağlı olarak 400g/m²). Hidrostatik basınçtan etkilenebilecek yüzeylerde, ilk kat tamamen kuruduktan sonra (20°C'de 18 saat) ikinci bir kat HYTEC E336 XTREM uygulanmalıdır. Kumlama işlemin sadece ikinci kata uygulanmalıdır.

İKİ UYGULAMA YÖNTEMİ

1. KUMLAMA UYGULAMASI

Hala ıslak reçine tabakasına QS2 kum tabakası yayılır ve tüm alanın fazla kuru kumla kaplanması sağlanır. (kapsam: 3 ila 4 kg/m²).

Yavaş yavaş, iş ilerledikçe, sonraki alanları kaplarken taze reçine ile bağlantı kurabilmek için, kaplı alanın çevresinde 5-10 cm genişliğinde kumdan arındırılmış bir şerit bırakılır.

Reçineyi geçirimsiz yüzeylere (örneğin yer karoları) uygularken, sıcaklığa bağlı olarak kumlamadan önceki bekleme süresine uyun:

Sıcaklık	Çalışma Süresi
+30°C	15-20 dakika
20°C	30-40 dakika
+10°C	2 saat

Endüstriyel bir elektrikli süpürge kullanarak fazla kumu temizlemeden önce astarın kuruması beklenmelidir. Kürleşme süresi sıcaklığa bağlıdır:

Sıcaklık	Kürleşme süresi
+30°C	12 saat
+20°C	18 saat
+10°C	24 saat

Kalan kum, HYTEC E336 XTREM'in kaplamasına sıkıca yapıştırılmalıdır.

Bu aşamadan sonra, kendiliğinden yayılan şap uygulanabilir. (ve ardından esnek, yumuşak zemin kaplamaları yapılabilir.) Ahşap zemin kaplaması doğrudan kumlanmış HYTEC E336 XTREM üzerine uygulanabilir.

2. GRIP A936 XPRESS UYGULAMA

HYTEC E336 XTREM polimerizasyonunun tamamlanmasından sonra, GRIP A936 XPRESS'i bir rulo aletiyle (80 ila 120g/m²) yayın ve kendiliğinden yayılan şapı uygulamadan önce 2 saat kurumasını bekleyin.

TEMİZLEME

Malzeme kurumuşsa alet ve ekipman kullanımdan hemen sonra su veya sentetik tiner ile temizlenebilir.

Kod	UC	PCB	PALLET.	GENCOD
153081032	5 kg	1	50	3549212488178

GÜVENLİK

Daha fazla ayrıntı için

<https://bostikdsd.thevercs.com/default.aspx>
adresindeki güvenlik veri sayfasına bakın.

Burada verilen bilgiler ve öneriler yalnızca Bostik araştırmalarına dayanmaktadır ve doğruluğu garanti edilmemektedir. Ürünün performansı, raf ömrü ve uygulama özellikleri, ürünün uygulanacağı malzeme türü, ürünün depolandığı veya uygulandığı ortam ve uygulama için kullanılan ekipman dahil olmak üzere birçok değişkene bağlıdır. Bu değişkenlerin herhangi birindeki değişiklikler, ürünün performansını etkileyebilir. Ürünü kullanmadan önce, ürünün kullanım amacına uygunluğunu, kullanımı anındaki koşullar altında test etmek alıcının yükümlülüğüdür. Bostik, ürünün herhangi bir özel uygulama için uygunluğunu garanti etmez. Ürün, satış sırasında ürünle birlikte gelen Bostik Satış Hüküm ve Koşullarına göre satılmaktadır. Bu belgede yer alan bilgiler, ilgili patentlerin bulunmadığını ima edecek veya herhangi bir patentin kapsadığı herhangi bir buluşu, patent sahibinin yetkisi olmadan uygulamak üzere izin, teşvik veya tavsiye teşkil edecek şekilde yorumlanamaz.

BOSTIK TECHNICAL ASSISTANCE

Smart Help 444 10 99

