TERAPOL®
CONSTRUCTION CHEMICALS

Ürün Teknik Bilgi Föyü.
Ürün Kodu: 18365



EPOXY REPAIR

İki bileşenli,Epoksi Esaslı, Tamir, Ankraj ve Montaj Harcı

TANIMI

İki bileşenli, kimyasal olarak kürlenen, solvent içermeyen, tamir, ankraj ve montaj harcıdır.

KULLANIM ALANLARI

- Beton ve taş duvarlarda filiz ekiminde.
- Betona her türlü metal ve çelik yapı elemanlarının
- yapıştırılmasında ve montajında kullanılır.
- Köprü,viyadüklerde deprem sönümleyicilerinde
- Korkulukların sabitlenmesinde.
- Ankraj elemanlarının sabitlenmesinde.
- Dilatasyon bantlarının yapıştırılmasında.

SARFİYAT

1 mm kalınlık için yaklaşık 1,7 kg/m'dir.

UYGULAMA ALETLERİ

Mala

AMBALAJ

5 Kg Set.

AVANTAJLARI

- Sarkma yapmaz.
- Kolay uygulanır, pasta kıvamındadır.
- Dolgu kaldırma kapasitesi yüksektir.
- Kimyasallara karşı dayanıklıdır.
- Solvent içermez.
- Betona ve çeliğe mükemmel aderans sağlar.
- Yatay ve düşey uygulamalarda rahatlıkla kullanılır.

SAĞLIK ve GÜVENLİK

Uygulama esnasında, İş ve İşçi Sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kürlenmemiş malzemelerin tahriş edici etkilerinden dolayı, bileşenler cilde ve göze temas ettirilmemeli, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır. Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (MSDS) bakılmalıdır.

RAF ÖMRÜ

Açılmamış orijinal ambalajında, kuru ve + 5°C ve +25°C arası sıcaklıktaki ortamlarda 12 ay boyunca saklanabilir. Açılan ambalajlar hemen kullanılmalıdır.

Ürün Teknik Bilgi Föyü.
Ürün Kodu: 18365



EPOXY REPAIR

İki bileşenli,Epoksi Esaslı, Tamir, Ankraj ve Montaj Harcı

UYGULAMA

Spatula, mala veya ağızdan dolma kartuş tabancası ile uygulanır. Yüzey hazırlığı yapılmış deliklere dipten başlayacak şekilde doldurulur. Uygulama en az 2 mm, en çok 30 mm olmalıdır. Ankraj imalatında, projede belirlenmiş derinlik ve genişlikte açılan deliklere doldurulmuş **EPOXY REPAIR** içerisine döndürülerek yerleştirilmeli ve deliğin dışına malzemenin taştığı gözlenmelidir.

SORUMLULUK

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimizedayanmaktadır.**TERAPOL Yapı Kimyasalları San. A.Ş.** sadece ürünün kalitesinden sorumludur.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

KİMYASAL YAPISI	Macunumsu Yüksek Dayanımlı Epoksi Reçine
RENK	Gri
YOĞUNLUK	1,70 gr/cm3 ± 0,05
UYGULAMA KALINLIĞI	2mm - 30mm
İŞLENEBİLME SÜRESİ	~ 40 dk (23°C'de)
EĞİLME DAYANIMI	(1 gün) ≥ 17 N/mm2 (7 gün) ≥ 25 N/mm2
KURUMA	23°C, % 55 Bağlı Nem **Yeniden Kat Atma:** 8-24 saat **Tam Kuruma:** 7 gün
BASINÇ DAYANIMI	(1 gün) ≥ 30 N/mm2 (7 gün) ≥ 75 N/mm2
YAPIŞMA DAYANIMI	(1 gün) ≥ 3,5 N/mm2 (7 gün) ≥ 3,0 N/mm2