

TANIMI

Çimento esaslı, kalın agregalı, tiksotropik, yüksek performanslı tamir ve dolgu harcıdır. Elyaf ve polimer katkıları ile zenginleştirilmiştir. Mukavemeti yüksektir ve çatlamaz.

KULLANIM ALANLARI

1. Beton yapıların tamirinde,
2. Delik, kırık ve çatlakların tamiratında,
3. Tie-rod teliklerinin ve karot boşluklarının doldurulmasında,
4. İzolasyon öncesinde pah yapımında,
5. Dikey tamiratlarda,

AVANTAJLARI

1. Kolay uygulanır ve esnek yapıdadır.
2. Büzülme yapmaz.
3. Betona yüksek aderans sağlar.
4. Tiksotropik özelliği sayesinde dikeyde kullanılabilir.
5. İç ve dış mekanlarda uygulanabilir.
6. 7cm'e kadar uygulama imkanı vardır.
7. Polimer ve elyaf takviyelidir.

UYGULAMA

Uygulama yapılacak yüzey kalıp yağı, boya, toz gibi maddelerden arındırılmalıdır. Aderansı düşük, oynak parçalar yüzeyden uzaklaştırılmalıdır. Metal parçalar üzerindeki pas temizlenip bir antipas ile harçtan teması kesilmelidir. Yüzeyde nemlendirme yapıldıktan sonra uygulamaya geçilebilir. Uygun su miktarı (4-4,5 lt su/25 kg torba) karıştırma kabına konulur. Toz malzeme eklenerek düşük devirli el mikseri ile karıştırılır. 2 dakika beklenildikten sonra tekrar homojen bir karışım elde edinceye kadar harç karıştırılır. Hazırlanan harç, 5 cm kalınlığına kadar uygulanır. Daha fazla kalınlık isteniyorsa ikinci kat öncesi ilk katın sertleştiğinden emin olmak gerekir. Geniş yüzey uygulamalarda yüzeyin düzgünlüğü perdah malası ile gerçekleştirilir.

SARFIYAT

1 cm kalınlık için yaklaşık 16,0 kg/m²

UYGULAMA ALETLERİ

Mala

RAF ÖMRÜ

1. 25 kg'lık kraft torbalarda, istenildiği takdirde paletli veya sling-bag olarak sevk edilir.
2. Kuru ve don tehlikesi olmayan ortamda açılmadan orjinal ambalajında, en fazla 8 sıra üst üste koymak şartıyla üretim tarihinden itibaren 1 yıl, torba açıldıktan sonra 1 hafta içinde tüketilmesi tavsiye edilir.
3. Kullanılmadığı durumlarda ambalajın ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

AMBALAJ ŞEKLİ

25 kg kraft torba.

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 ettirilmemelidir, 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.

SORUMLULUK

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

TEKNİK ÖZELLİKLER

SINIFI	R4
HARÇ TİPİ	PCC
BAĞ DAYANIMI	$\geq 2 \text{ N / mm}^2$
BASINÇ DAYANIMI	$\geq 60 \text{ N / mm}^2$
ELASTİSİTE MODÜLÜ	$\geq 20 \text{ GPa}$
KLORÜR İÇERİĞİ, %	$\leq 0,05$
SINIRLANDIRILMIŞ BÜZÜLME / GENLEŞME	$\geq 2 \text{ N / mm}^2$
KAPİLER SU EMME	$\leq 0,05 \text{ kg/mm}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$
YANGINA TEPKİ	A1

