

REPASER TY1

İnce yataklı doğal taş yapıştırıcısı

TANIM

REPASER TY1, doğal taş, granit, mermer, cam mozaik yapıştırılması için geliştirilmiş, polimer modifiye, yüksek performanslı esnek bir yapıştırma harcıdır.

STANDARTLAR

TS EN 12004 – C2FT

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlardaki yatay ve düşey yüzeylerde.
- Seramik döşeme taşlarında.
- Beyaz mermer yapıştırmasında.
- Alçı bazlı sıva üzerine.
- Beton – gaz beton üzerine.

ÖZELLİKLER

- Lekelenme yapmaz.
- Renk atma riskini en aza indirir.
- Donma-Çözülme döngüsüne dayanıklıdır.
- Hızlı priz alır.

SARFIYAT

Doğal taş boy	Tarak	Harç kalınlığı	Sarfıyat
> 15x15 cm	6 mm	2-3 mm	2.4-3.6 kg/m ²
>30x30 cm	8 mm	3 mm	3.0-3.4 kg/m ²
<30x30 cm	10mm	4 mm	4.0 kg/m ²

TEKNİK VERİLER

Su karışım oranı	Toz ürünün ~ %28
Yoğunluk	1.65 kg / lt
Çekme dayanımı	>1.0 N/mm ²
Dinlendirme süresi	5 dakika
Çalışma süresi	2 saat
Fugalama süresi	5-10 saat
Servis sıcaklığı	-40°C / +80°C
Zemin sıcaklığı	+5°C / +30°C
Harcı kaplama süresi	15 dakika
Harç kalınlığı	2-10mm
Renk	Beyaz

AMBALAJ VE DEPOLAMA

25 kg torba.
Orijinal paketinde, +10°C / +30°C'de havalandırılmış, kuru ve korumalı ortamlarda güneş, yağmur ve dondan korunarak depolandığında raf ömrü üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Uygulama ve karıştırma sırasında eldiven, koruyucu giysi / maske / gözlük kullanılmalı, malzemenin cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır. Yutulduğu takdirde hemen birkaç bardak su içip tıbbi yardım alınmalıdır. Göz ile temasında bol su ile yıkayıp tıbbi yardım alınmalıdır.

UYGULAMA

Yüzey hazırlığı

- Uygulama yapılacak yüzey sağlam ve temiz olmalıdır.
- Yüzey tamiratları 24 saat önceden yapılmalı, yağ-boya-toz gibi harcın yapışmasını önleyecek maddelerden yüzey tamamen arındırılmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzey sıcaklığı 30°C üzerinde ise yüzey nemlendirilmeli, uygulama sırasında yüzey nem oranının %2 geçmemesine dikkat edilmelidir.
- Nem oranı alçı-anhidrit yüzeylerde % 0.5 geçmemelidir. Alçı esaslı yüzeyler önce PRIMER A ile 1:1 oranında sulandırılarak astarlanmalıdır.
- Ahşap yonga levhalarda nem % 10 geçmemelidir. Kuru ortamlardaki ahşap yongalar PRIMER 300 ile astarlanmalıdır.

Karıştırma

- 25 kg. toz malzeme ~ 7.0 lt. su'ya eklenir.
- Temiz bir kovaya gerekli su miktarı konur.
- Üzerine gerekli toz ürün eklenerek karıştırıcı ile homojen ve topaksız bir harç elde edene kadar karıştırılır.
- Malzeme 5 dakika dinlendirildikten sonra son bir kez daha karıştırılarak uygulamaya geçilir.

Uygulama

- Dişli seramik tarağı ile yüzeye REPASER TY1 tabakası tek yönde çekilir.
(istenirse önce mala ile ince bir kontak tabakası çekilir)
- Kaplama malzemesi harca yuzdürülerek yerleştirilir.
(gerekirse her seramiğin altına bir miktar harç sürülebilir).
- Fuga aralıkları bırakılarak uygulama tamamlanır.
(fuga aralıkları 5x5cm seramikte 3mm, 15x15cm'e kadar olan seramikte 4mm, 15x15cm üzeri seramikte 6-8mm civarında olmalıdır)

UYGULAMADA DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- REPASER TY1 harcının serilmesinden 15-20 dakika içinde doğal taşlar yerleştirilmelidir.
Eğer bu zaman içinde taşlar yerleştirilemezse parmakları harca bastırarak test yapılmalı, parmaklar harca bulaşmıyorsa uygulanan yapıştırıcı harcı kazınmalı ve yeniden yapıştırıcı uygulanmalıdır.
- REPASER TY1 harç kalınlığı 10 mm geçmemelidir.
- Zemin sıcaklığının +5°C altında olduğu durumlarda malzeme uygulanmamalıdır.
- Uygulamadan sonraki ilk 12 saat içinde malzeme yağmur, don ve direkt güneş ışığından korunmalıdır.
- Malzeme karışımı iş süresine göre yapılmalı ve uygun miktarlarda malzeme kullanıma hazır hale getirilmelidir.
- Doğal taşların kaplanmasından sonra derzlerin fugalması 24 saat sonra yapılmalıdır.
- Derz aralığı en az 3 mm olmalıdır.

REPASER TY1 / 05.01.2015 / Rev.3



Ürünümüzün teknik özellikleri ile ilgili verilen bilgiler, mümkün olan en doğru ve bilimsel pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Draco, sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Hatalı depolama ve kullanımdan dolayı sorumluluk kabul edilmez. Bu ürün bilgileri, güncellemeler olduğunda beyan edilecek yeni tarihli bültenle geçerliliğini kaybeder.

Draco Yapı Kimyasalları A. Ş.

İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi, Tabakhane caddesi no: 16, Tuzla İstanbul 34957 Türkiye
T: +90.216.5910780 F: +90.216.5910781

www.draco.com.tr
info@draco.com.tr