

ÜRÜN KODU: **PRAFUGA DRZ 400** KALİTE SINIFI: **CG2WA I** ÜRÜN ADI: **EXTRA FLEX DERZ DOLGU****TANIMI**

Çimento esaslı, küf ve mantar oluşumuna dirençli, yüksek performans özelliğine sahip tek bileşenli, kolay işlenebilen, 6-20 mm derzlerde kullanılan, esnek ve çatlama direnci yüksek, su emiciliği azaltılmış özel katkı malzemeleri içeren, ıslak zemin ve havuz zeminleri için kullanılan derz dolgu malzemesidir.

UYGULAMA ALANLARI:

- İç ve dış mekanlarda ,tüm ebatlardaki seramik, granit, kotto, klinker, cam mozaik, mermer gibi kaplama malzemelerinin 2-8 mm arasındaki derz boşluklarının doldurulmasında kullanılır.
- Su deposu, havuz gibi ıslak geniş yüzey hacimli mekanlarda yatay ve düşey yüzelerdeki uygulamalarda kullanılır.
- Ani ısı değişiminin olduğu yerlerde (alttan ısıtma sistemleri,teras vb.)kullanılır.
- Duş, tuvalet ve banyo gibi ıslak yüzeylerde yatay ve düşey uygulamalarda kullanılır.

ÖZELLİKLERİ

- Zor kirlenir, kolay temizlenir.Pürüzsüz yüzey sağlar.
- Suyu iter, su emiciliği düşüktür.Hızlı kürlenme özelliğine sahiptir.
- Küf ve mantar oluşumuna karşı dirençlidir.
- Yüksek esnekliğe sahiptir, donma-çözünme çevrimine karşı dayanıklıdır.

UYGULAMA TALİMATI

- Derz dolgu uygulaması öncesinde yapıştırıcı kürlenmiş olmalıdır.
- Derz araları tutunmayı önleyecek kalıntılardan arındırılmalıdır.
- Derz arası derinliği en az seramik kalınlığının 2/3'ü kadar olmalıdır.
- Su emiciliği yüksek kaplama malzemeleri kullanıldığında, sıcak ve rüzgarlı havalarda uygulama yapılırken derz araları mutlaka nemlendirilmelidir.
- 25 kg'lık harç 8,75-9,50 lt su üzerine boşaltılmalı ve homojen bir karışım elde edilinceye kadar mikser ile düşük devirde topak kalmayacak şekilde karıştırılmalıdır.
- Harca ekstra olarak herhangi bir katkı malzemesi eklenmemelidir.
- Harcın olgunlaşması için 5-10 dakika dinlendirilmelidir.
- Uygulamaya başlanmadan önce olgunlaşmış harç 1-2 dakika tekrardan düşük devirde mikser ile karıştırılmalıdır.
- Harç yüzeye homojen yayıldıktan sonra lastik mala yardımıyla derz aralarının boşlukları çapraz hareket yapılarak doldurulmalı, fazla malzeme sıyrılarak yüzeyden alınmalıdır.
- Uygulamadan sonra yüzey 15-30 dakika kadar nemli temiz bir sünger yardımıyla dairesel hareketlerle temizlenmelidir.
- Sıcak, rüzgarlı ve kuru havalarda yapılan uygulamalardan birkaç saat sonra yüzeye su serpilerek nemlendirilmesi tavsiye edilir.
- Uygulamadan 24 saat sonra yüzey kullanıma hazırdır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm	Beyaz ve renkli
Kullanım Süresi	< 2 saat
Su emme 30 dakika sonra	≤ 5g (EN 12808-5)
Su emme 240 dakika sonra	≤ 10g (EN 12808-5)
Büzülme	≤ 3 mm/m (EN 12808-4)
Donma ve çözünmeden sonra	
Eğilme Mukavemeti	≥ 15 N/mm ² (EN 12808-3)
Basma Mukavemeti	≥ 15 N/mm ² (EN 12808-3)
Aşınma Direnci	≤ 2000 mm ³ (EN 12808-3)
(Bu değerler +23±2°C sıcaklık ve %50 ±5 bağıl nemli ortam koşulları için geçerlidir.)	

UYGULAMA BİLGİLERİ

- Uygulama sıcaklığı +5 °C ile +35°C arasındadır.
- Karışım oranı 7,00 lt -7,50 lt /25 kg toz
- Kap ömrü 1 saattir.
- Kullanıma Açılma süresi 24 saat

AMBALAJ: 25 Kg. Kraft Torba**DEPOLAMA**

- Aşırı sıcaklık değişimi, dondan ve doğrudan güneş ışığından korunmalıdır.
- Serin, kuru ve havalandırılan bir ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajın kapalı ve sızdırmaz olduğundan emin olunmalıdır.
- Ürünlerin depolanması sırasında birbirine temas ettirilmeden dikey olarak depolanması tavsiye edilir. (Üst üste maksimum 8 torba)
- Yukarıda belirtilen depolama koşullarının sağlanması doğrultusunda raf ömrü 12 aydır.

UYARILAR

- Uygulamanın +5°C ile +35°C arası sıcaklıkta yapılması önerilir.
- Harcın içerisine yabancı malzeme ilavesi yapılmamalıdır.
- Harç uygulanmadan önce mutlaka son kullanma tarihi kontrol edilmelidir.
- Uzun süre güneş alan ve donan yüzeylere gerekli ön uygulamalar yapılmadan ürün kullanılmamalıdır.
- Uygulama esnasında iş elbisesi, koruyucu eldiven ve gözlük ile maske kullanılmalıdır.
- Cilde ve göze olası temas durumunda bol su ve sabun ile yıkamalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır.