

POMEX RUSTİK FUGA

Çimento Esaslı Esnek Yüksek Performanslı Derz Dolgu Malzemesi (6-20 mm)

Tanım

Çimento esaslı, polimer katkılı, esnek, su itici özelliğe sahip, yüksek performanslı derz dolgu malzemesidir.

Kullanım Alanları

*İç ve dış mekanda, büyük ebatlı rustik görünümlü seramik, granit, granit seramik ve doğal taş gibi kaplama malzemelerinin 6-20 mm arasındaki derz boşluklarının doldurulmasında kullanılır.

Ürün Özellikleri

- *Elastik özelliktedir.
- *Donma çözünme çevrimine dayanıklıdır.
- *Aşınmaya karşı dirençlidir.
- *Su itici özelliktedir.
- *Çatlamaz.

Uygulama Prosedürü

Yüzey hazırlığı

Derz boşluklarında bulunabilecek; toz, talaş gibi aderans azaltan maddeler temizlenmelidir. Derz araları; özellikle sıcak ve rüzgarlı ortamlarda nemlendirilmelidir. Bu işlem; emiciliği yüksek kaplama malzemeleri kullanıldığında da yapılmalıdır. Uygulama yapılmadan önce yapıştırıcı ürünün kürlenmiş olduğuna dikkat edilmelidir.

Karıştırma

Uygun su miktarı, bir ölçek yardımı ile temiz karıştırma kabına boşaltılır. **POMEX RUSTİK FUGA** yavaş şekilde ilave edilir. Düşük devirli karıştırıcı ile 3 - 5 dakika, homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılır. 5-10 dakika dinlendirilen malzeme 20-30 saniye kadar tekrar karıştırıldıktan sonra kullanıma hazır hale gelir.

Karışım Oranı

20 kg toz ürün için: 3,5-4 litre su
1kg toz ürün için: 0,175-0,200 litre su

Uygulama Talimatı

Uygulamaya hazır kıvama gelmiş derz dolgu harcı; yüzeye yayılarak, çapraz hareketlerle derz boşluklarının iyice dolması sağlanır. Yüzeydeki fazlalıklar; nemlendirmiş sünger veya yumuşak uçlu bir spatula yardımı ile sıyırılmalıdır. Derz boşluklarına doldurulan **Pomex Rustik Fuga** kuruduğu zaman; yüzey nemli sünger yardımı ile dairesel hareketlerle temizlenmelidir. Bu işlem için, genellikle beklenen süre 15-30 dakika kadardır.

Sarfiyat Tablosu:

10x10 cm seramik boyutları için;

3 mm. derz genişliği olanlarda 700 gr/m²
4 mm. derz genişliği olanlarda 950 gr/m²
6 mm. derz genişliği olanlarda 1500 gr/m²

20x20 cm seramik boyutları için;

3 mm. derz genişliği olanlarda 350 gr/m²
4 mm. derz genişliği olanlarda 500 gr/m²
6 mm. derz genişliği olanlarda 700 gr/m²

30x30 cm seramik boyutları için;

3 mm. derz genişliği olanlarda 250 gr/m²
4 mm. derz genişliği olanlarda 300 gr/m²
6 mm. derz genişliği olanlarda 500 gr/m²

Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

- *POMEX RUSTİK FUGA uygulamasında, ortam ve yüzey sıcaklığı +5°C'nin altında ya da +35°C'nin üzerinde ise, uygun sıcaklıklar beklenmelidir. Aşırı sıcak, yağışlı veya rüzgarlı havalarda uygulama yapılmamalıdır.
- *Hazırlanan harç karışımı 1 saat içinde tüketilmelidir. Kap ömrü geçmiş veya yüzeyi kabuklaşmış olan karışım kullanılmamalıdır.
- *Homojen karışıma hiçbir yabancı malzeme ilavesi yapılmamalıdır.
- *Kurumaya başlamış **POMEX RUSTİK FUGA** karışımına kesinlikle su ilave edilmemelidir.
- *Derz dolgu ürünü uygulamadan önce, yapıştırıcı ürünün kürlenmeyi tamamlamış olması gereklidir.

POMEX RUSTİK FUGA

Ambalaj

20 kg' lık kraft torba

Depolama

Açılmamış orjinal ambalajında, serin ve kuru ortamda en fazla 10 kat istifile depolanmalıdır.

Raf Ömrü

Belirtilen depolama koşullarında ve açılmamış ambalajında, üretim tarihinden itibaren 12 aydır

Teknik Özellikler:

Malzemenin Yapısı: Mineral dolgular özel katkılar ve çimento içerir	
Renk: Pomex kartela renkleri	
Uygulama Sıcaklığı:	+5 °C/+35 °C
Olgunlaştırma Süresi:	5-10 dk. (malzemenin karıştırıldıktan sonra uygulama için beklenmesi gereken süre)
Sertlik kazanma süresi:	24 saat (20 °C)
Eğilme mukavemeti:	≥ 2,5 N/mm ²
Basınç mukavemeti:	≥ 15 N/mm ²
Donma-çözünme çevriminden sonra eğilme mukavemeti:	
≥2,5 N/mm ²	
Donma-çözünme çevriminden sonra basınç mukavemeti:	
≥ 15 N/mm ²	
Aşınma mukavemeti:	≤ 1000 mm ³
Büzülme:	≤ 3mm/m
Su emme:	≤ 2gr (30 dakika)
Su emme:	≤ 5 gr (240 dakika)
Kullanım süresi:	60 dakika (20 °C)
Zeminin trafiğe açılma süresi:	24-48 saat (20 °C)

Yukarıdaki değerler +23°C'de ve %50 bağıl nem için verilmiştir. Yüksek sıcaklıklar süreyi kısaltır, düşük sıcaklıklar süreyi uzatır

Güvenlik Tavsiyeleri: Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Cilde ve göze temas etmemeli; temas etmesi durumunda bol su ile yıkanmalıdır. Yutulması durumunda derhal en yakın sağlık kuruluşuna başvurulması gerekir. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır. Uygulama yapılan alanlarda yiyecek ve içecek bulundurulmamalıdır.

Sorumluluk:Yukarıda belirtilen öneriler ve uygulama şartlarına uyulmaması durumundaki uygulamalardan (hatalı kullanımlardan) **eile POMEX** markalı ürünlerin üreticisi **POMZA EXPORTA.Ş.** sorumlu tutulamaz. Ürünün amacına uygun kullanılıp kullanılmadığı, uygulama koşul ve şekillerinin geçerliliği uygulayıcının sorumluluğundadır. **eilePomex Yapı Kimyasalları** ürünlerin tavsiye edildiği şekilde uygulanmamasından doğacak sonuçlardan, iş kazalarından, doğrudan yada dolaylı zarardan ve ziyan hususunda hiçbir tazminat talebini kabul etmez.

Not: eile POMEX, üründe ve bu teknik dokümanda zaman içerisinde geliştirme /revizyon yapma hakkını saklı tutar. Bu Teknik Bilgi Fişi, daha önce bu ürün için yayınlanmış Teknik Bilgi Fişini geçersiz kılar. Kullanıcı elindeki teknik dokümanın en güncel versiyon olduğundan emin olmalıdır. Gerekirse firmamızla temasa geçerek dokümanın güncelliği sorgulanmalıdır. Mayıs 2024

EIP-TDS-110-Pomex Rustik Fuga-rev0_tr