

POMEX DOLGU MACUNU

Çimento esaslı Polimer Katkılı Dolgu Harcı

Tanım

Çimento esaslı, elyaf ve polimer takviyeli beyaz renkli sıva ve dolgu harcıdır.

Kullanım Alanları

*Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde yüzey dolgu ve tamir harcı olarak kullanılır.

Ürün Özellikleri

- *Mükemmel yapışır uygulaması kolaydır.
- *İçerdiği kimyasal katkıları dolayısıyla yapışması yüksektir.
- *Geri sekmesi azdır bu nedenle ekonomiktir.
- *Pürüzsüz bir yüzey sağlar.
- *Lif takviyeli olduğundan dış etkilere karşı dayanıklıdır.

Uygulama prosedürü

Yüzey Hazırlığı

Uygulama zemini sağlam, düz, aderansı azaltıcı maddelerden arındırılmış olmalıdır. Emiciliği yüksek yüzeylerde dolgu harcının erken kuruma ve dökülme riski ortadan kaldırılmalıdır. Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Karıştırma

Uygun su miktarı, bir ölçek yardımıyla temiz karıştırma kabına boşaltılır. Karıştırma kabının içerisine **pomex dolgu macunu** yavaş şekilde ilave edilir. Düşük devirli bir karıştırıcı ile 3 - 5 dakika, homojen karışım elde edilene kadar karıştırılır. 5-10 dakika dinlendirilen malzeme yaklaşık 30 saniye kadar tekrar karıştırılarak kullanıma hazır kıvama gelir.

Karışım Oranları

25 kg toz için: 5,5- 6,5 litre su
1 kg toz için: 0,220- 0,260 litre su

Uygulama Yöntemi

Uygulamaya hazır malzeme mala ile yüzeye eşit kalınlıkta uygulanmalıdır. Uygulama kalınlığı tek katta 5 mm' yi geçmemelidir. Toplam 2 kat halinde 10 mm kalınlığında uygulanabilir. Özellikle sıcak veya rüzgarlı ortamlardaki uygulamalarda 24-48 saat süre ile sıvanın hızlı su kaybı, kür malzemesi veya su ile önlenmelidir.

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. Temmuz 2021

Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

- *Ortam sıcaklığı +5°C'nin altında ya da +30°C'nin üzerinde ise, uygun sıcaklıklar beklenmelidir. Aşırı sıcak, yağışlı veya rüzgarlı havalarda uygulama yapılmamalıdır.
- *Uygulama kalınlığı tek katta 5 mm'yi geçmemelidir.
- *Kap içinde kurumaya başlamış karışıma kesinlikle su ve yeni malzeme ilave edilmemelidir.
- *Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- *Hazırlanan karışım 20 °C de 60 dakika içinde tüketilmelidir.

Teknik Özellikler

Malzemenin Yapısı: Lif takviyeli, polimer modifiyeli özel çimento içerir.

Renk	: Beyaz
Uygulama Sıcaklığı	:+5 °C /+30 °C
Kullanım süresi (20 °C) (kap ömrü)	: 60 dakika
Sarfiyat (1 mm kalınlık için)	: 1,5-2 kg/m ²
Bekleme süresi	:5-10 dakika
Yapışma mukavemeti	: ≥ 0,5 N/mm ²
Test kuruması	: 28 gün (20 °C)
Kuruma süresi	: 24 saat

Yukarıdaki tipik değerler +23°C ve %50 bağıl nem koşullarında bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir

Aletlerin Temizlenmesi

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar su ile temizlenmelidir. Malzeme sertleştikten sonra ancak mekanik olarak yüzeyden temizlenebilir.

Ambalaj

25 kg' lık kraft torba

Depolama

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

Raf Ömrü

Belirtilen depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 12 ay dır.