

POMEX MAKİNE SIVASI

Çimento Esaslı, Polimer Katkılı İnce makine sıvası

Tanım

Çimento esaslı, el ve makina ile uygulanan iç ve dış cephede kullanılan sıva harcıdır.

TS EN 998-1 TSE ve EN 998-1 CE belgelidir.

Kullanım Alanları

*iç ve dış mekanlarda;
Gazbeton (eile ASTAR E uygulanmış)
Beton (eile TU-05 veya eile TU-06 uygulanmış)
Briket, tuğla vb. yüzeylere uygulanır.

Ürün Özellikleri

*İçerdiği kimyasal katkıları nedeni ile kusursuz yapıştırır.
*Uygulaması son derece kolaydır.
*Makine ile kolay ve hızlı uygulama olanağı sağlar.
*Geri sekmesi az olduğu için ekonomiktir.

Uygulama Prosedürü

Yüzey Hazırlığı

Uygulama zemini sağlam ve aderansı azaltacak maddelerden temizlenmiş olmalıdır. Uygulama yüzeyi mutlaka nemlendirilmeli, sıcak ve rüzgarlı günlerde suya doyurulmalıdır.

Karıştırma

POMEX MAKİNE SIVA; sıva makinesi veya mikser ile 25 kg torba/ 5-6 lt su oranı ile karıştırılmalıdır.

Karışım Oranları

25 kg toz için: 5-6 litre su

Uygulama Yöntemi

Kullanıma hazır hale getirilmiş karışım; makine ile uygulamada püskürtülerek, el ile uygulamada ise mala ile kalınlığı 1 cm yi geçmeyecek şekilde uygulanır. Daha kalın uygulama yapılacak ise birinci kat prizini aldıktan sonra 2. Kat uygulaması yapılır. Uygulama sonrası yüzey mastarlanmalıdır. Uygun kıvama gelince perdahlama işlemine geçilir.

Dikkat Edilmesi Gereken Noktalar

***POMEX MAKİNE SIVA** uygulamasında, 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 seferde maksimum 1 cm olmalıdır. Daha kalın uygulamalarda 2 kat uygulama yapılmalıdır. *Kurumaya başlamış karışıma kesinlikle su ve yeni malzeme ilave edilmemelidir.

Aletlerin Temizlenmesi

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

Ambalaj

25 kg' ılık kraft torba

Depolama

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

Raf Ömrü

Belirtilen depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 12 ay dır.

POMEX MAKİNE SIVASI

Teknik Özellikler

Malzemenin Yapısı: polimer modifiyeli özel çimento içerir.	
Renk	: Gri
Uygulama Sıcaklığı	: +5 °C/+30 °C
Kap ömrü (20 °C)	: 45 dk
Sarfiyat (1cm kalınlık için)	: 14-16 kg/m ²
Bekleme süresi	: 5 dakika
Üzerine Uygulama	: 24-48 saat (20 °C)
Kuru Yığın Yoğunluk	: 1500 ± 100 kg/m ³
Basınç Dayanımı	: CS II (1,5 - 5,0 N/mm ²)
Bağ Dayanımı	: ≥ 0,4N/mm ²
Kapiler Su Emme	: W0
Su Buharı Geçirgenliği	: ≤ 15 µ
Test kuruması	: 28 gün (20 °C)

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

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 EXPORT A.Ş.** sorumlu tutulamaz. Ürünün amacına uygun kullanılıp kullanılmadığı, uygulama koşul ve şekillerinin geçerliliği uygulayıcının sorumluluğundadır. **eile Pomex 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