

SIVAMATİK® İÇ

Çimento Esaslı İç Cephe Makine Sıvası

(Türkiye’de Üretilen İlk Çimento Esaslı Makine Uygulamalı Sıva)

KULLANIM ALANI

İç mekanlarda tuğla, gazbeton, beton, brüt beton, bims, briket duvar ve tavan yüzeylere uygulanır.

AVANTAJLARI

Tek kat uygulama ile hem kaba hem de ince sıva işlevini görür.

Yüksek yapışma ve dayanım mukavemetleri ile sağlam bir zemin oluşturur.

Makine ile kolay ve hızlı uygulama olanağı sağlar.

UYGULAMA

YÜZEY HAZIRLAMA

Uygulama yapılacak yüzey; kalıp yağı, toz, boya ve aderans azaltıcı maddelerden mutlaka arındırılmalıdır.

Uygulama öncesi çatlak ve deliklerin tamiri, aynı malzeme veya uygun Entegre Tamir Harçları ile yapılmalıdır.

Uygulama yüzeyi sıcak ve kuru ise su ile nemlendirilmelidir.

Gazbeton vb. yüzeylerde uygulamadan 1 gün önce PRİMEL®, brüt beton gibi pürüzsüz yüzeylerde ise uygulamadan 1 gün önce PRİMEL® PLUS ile ön serpme yapılmalıdır.

Yüzey kurduktan sonra uygulamaya geçilir.

HARÇ HAZIRLAMA VE UYGULAMA

SIVAMATİK® İÇ, hazır sıva makinesi ile karıştırılarak (4,5-5,5 lt su/25 kg torba) yüzeye püskürtülür.

Uygulama kalınlığı tek katta 1 cm ile 2,5 cm arasında olmalıdır. Kalınlık 2,5 cm’den fazla ise ikinci kat, birinci kat prizini aldıktan sonra maksimum 2,5 cm kalınlığında uygulanır.

Yüzey masterlanır.

Bu işlemden sonra sıva yeterince sertleştiğinde sıva yüzeyi trifillenir ve nemli bir sünger ile yüzey bitirilir.

TÜKETİM

1 cm sıva kalınlığı için yaklaşık 15,0 kg/m²

Yukarıdaki veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Ürünün, belirtilen amaçların dışında kullanılması, belirttiğimiz depolama, saklama ve uygulama şartlarının sağlanmaması ya da hatalı uygulama yapılmasından kaynaklı problem ve oluşan zararlardan Entegre sorumlu değildir.

Entegre yukarıdaki bilgileri herhangi bir bildirim yapmadan güncelleme ve değiştirme hakkına sahiptir.

ENTEGRE HARÇ SANAYİ VE TİC. A.Ş.

Hüseyinli Köyü Beykoz Cad. No:222/4 34799 Çekmeköy/İSTANBUL T: 0216 434 50 96 F: 0216 434 50 31 www.entegreharc.com.tr

TEKNİK DEĞERLER

Sertleşmiş Harcın Boşluklu Birim Hacim Ağırlığı, kg/m ³	1550 ± 200
Basınç Dayanımı, N/mm ²	≥ 6 (CS IV)
Bağ Dayanımı, N/mm ²	≥ 0,2 (FP:B)
Kılcal Su Emme, kg/m ² .min ^{0,5}	W0
Su Buharı Geçirgenliği Katsayısı, μ	≤ 25
Ortalama Isıl İletkenlik, W/m.K (λ _{10,dry})	≤ 0,79
Yangına Tepki	A1

AMBALAJLAMA VE SAKLAMA

- 25 kg'lık kraft torbalarda paletli olarak sevk edilir.
- Kuru ve don tehlikesi olmayan ortamda açılmadan orijinal ambalajında, en fazla 8 sıra üst üste koymak şartıyla üretim tarihinden itibaren 1 yıl, torba açıldıktan sonra 1 hafta içinde tüketilmesi tavsiye edilir.

UYARILAR

- Hazırlanan sıva içerisine hiçbir yabancı malzeme (kireç, çimento, alçı vb.) ilave edilmemelidir.
- Uygulamanın +5 °C, +35 °C arası sıcaklıkta yapılması önerilir.
- Rüzgârlı havalarda SIVAMATİK® İÇ hızlı kurumaya karşı korunmalıdır.
- Farklı malzeme birleşim yerlerinde ve hareket olabileceği düşünülen noktalarda sıva filesi kullanılmalıdır.
- SIVAMATİK® İÇ üzerine yapılacak olan uygulamalar için ortam sıcaklığına bağlı olarak en az 10 gün beklenmelidir.
- Ürünün dayanıklılığı açısından uygulama sonrası 3 gün içinde yüzey belirli aralıklarla sulanmalıdır.
- Belirtilen uygulama alanı ve kullanma talimatı dışına çıkmayınız.
- Direkt solumayınız. Gözle teması halinde gözü bol su ile yıkayınız, gerekiyorsa doktora başvurunuz.
- Daha fazla bilgi için ürün güvenlik föyünü isteyiniz.
- Diğer tüm uygulama koşulları ile ilgili ve teknik sorularınız için bize danışınız.

UYGUNLUK BELGESİ



TS EN 998-1 / A1-GP-CS IV

Bayındırlık Poz No: 10.330.3201

Yukarıdaki veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Ürünün, belirtilen amaçların dışında kullanılması, belirttiğimiz depolama, saklama ve uygulama şartlarının sağlanmaması ya da hatalı uygulama yapılmasından kaynaklı problem ve oluşan zararlardan Entegre sorumlu değildir.

Entegre yukarıdaki bilgileri herhangi bir bildirim yapmadan güncelleme ve değiştirme hakkına sahiptir.

ENTEGRE HARÇ SANAYİ VE TİC. A.Ş.

Hüseyinli Köyü Beykoz Cad. No:222/4 34799 Çekmeköy/İSTANBUL T: 0216 434 50 96 F: 0216 434 50 31 www.entegreharc.com.tr