

ALÇİMATİK®

Alçı Esaslı Perlit Katkılı Hazır Makine Sıvası (Türkiye’de Üretilen İlk Alçı Esaslı Makine Sıvası)

KULLANIM ALANI

İç mekanlarda tuğla, gazbeton, beton, brüt beton, bims, briket duvar ve tavan yüzeylerde sıva yapılmasında kullanılır.

ÖZELLİKLERİ

Yüksek yapışma ve dayanım mukavemetleri ile sağlam bir zemin oluşturur.

UYGULAMA

YÜZEY HAZIRLAMA

Yüzey; kalıp yağı, toz, boya ve aderans azaltıcı maddelerden mutlaka arındırılmalıdır.

Uygulama öncesi çatlak ve deliklerin tamiri uygun Entegre Tamir Harçları ile yapılmalıdır.

Uygulama yüzeyi gerekli ise su ile nemlendirilmelidir.

Parlak brüt yüzeylerde, beton tavan ve duvarlarda uygulama öncesinde, PRİMEL 600® aderans artırıcı astar olarak kullanılır.

Yüzey kuruduktan sonra uygulamaya geçilir.

HARÇ HAZIRLAMA VE UYGULAMA

ALÇİMATİK®, hazır sıva makinesi ile karıştırılarak (16,5-17,5 lt su/35 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 almadan önce maksimum 2,5 cm kalınlığında uygulanır.

Yüzey masterlanır.

Yüzey kurumaya başladığında, yüzeydeki fazlalıklar ikinci bir masterlama ile alınabilir.

Daha sonra spatula ile sıkıştırma ve düzeltme işlemi yapılır.

Yüzey yeteri sertliğe ulaştığında, hafifçe ıslatılarak sünger trifili çekilir ve saten yüzey alınır.

Ortam sıcaklığına bağlı olarak, yüzeydeki saten kurumaya başlarken çelik mala çekilerek kusursuz bir yüzey elde edilir.

Uygulama yüzeyi mastarda bırakılacaksa mutlaka yüzeyde sıkıştırma işlemi yapılmalıdır.

TÜKETİM

1 cm sıva kalınlığı için yaklaşık 10,5 kg/m²

TEKNİK DEĞERLER

Basınç Dayanımı, N/mm ²	≥ 2,0
Eğilme Dayanımı, N/mm ²	≥ 1,0
Aderans Dayanımı (Kuru ortamda), N/mm ²	≥ 0,3
Priz Başlangıç Süresi, dk	> 50

AMBALAJLAMA VE SAKLAMA

- 35 kg'lık kraft torbalarda, istenildiği takdirde paletli veya sling-bag olarak sevk edilir.
- Kuru ve don tehlikesi olmayan ortamda açılmadan orijinal ambalajında, en fazla 8 sıra üst üste koymak şartıyla üretim tarihinden itibaren 3 ay, torba açıldıktan sonra 1 hafta içinde tüketilmesi tavsiye edilir.

UYARILAR

- Hazırlanan harç içerisine hiçbir yabancı malzeme (kireç, çimento, alçı vb.) ilave edilmemelidir.
- Uygulamanın +5 °C, +35 °C arası sıcaklıkta yapılması önerilir.
- Rüzgârlı havalarda ALÇİMATİK® hızlı kurumaya karşı korunmalıdır.
- ALÇİMATİK®, üzerine yapılacak olan uygulamalar için ortam sıcaklığına bağlı olarak en az 10 gün bekletilmelidir.
- Farklı malzeme birleşim yerlerinde ve hareket olabilecek noktalarda sıva filesi tavsiye edilir.
- 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 13279-1 ŞUBAT 2009 B4/ 50/ 2,0

Bayındırlık Poz No: 04.475/B

Yukarıdaki veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Ürünün amacının dışında kullanılması, depolama ve uygulama şartlarının sağlanmaması ya da hatalı uygulama yapılmasından kaynaklı problemlerden dolayı Entegre sorumluluk kabul etmemektedir. Entegre yukarıdaki bilgileri değiştirme hakkını saklı tutmaktadır.

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