

ENTEGRE

"Yapının her yerinde"

ALÇİMATİK PLUS®**Konsantre Makine Sıvası****ALÇI ESASLI ÜRÜNLER**

Kullanım Alanları

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

Avantajları

Aynı metrekareyi daha az malzeme ile kapatabilirsiniz. Tuğla, beton, gazbeton, bims blok vb. malzemeler üzerine doğrudan uygulanır.

Tek katta, üzerine uygulandığı yüzeyi boyaya hazır duruma getirir. Saten perdah alçısı gerektirmez. Pencere ve kapı alınları gibi detaylarda el karışımı ile sorunsuz olarak uygulanabilir.

Yüksek yüzey sertliğine ve parlak bir görünüme sahiptir.

Uygulama

Yüzey Hazırlama

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 kuru ve sıcak ise su ile nemlendirilmelidir.

Parlak brüt yüzeylerde (tavan ve duvarlar) uygulama öncesinde, PRİMEL 600® aderans artırıcı astar

kullanılmalıdır. Yüzey kuruduktan sonra uygulamaya geçilir.

Harç Hazırlama ve Uygulama

Yüzey Hazırlama işlemi bittikten sonra, ALÇİMATİK PLUS®, sıva makinesinde belirtilen oranda (14 lt su/25 kg) karıştırılarak uygulama kıvamı ayarlanır ve yüzeye püskürtülür.

Uygulama kalınlığı tek katta 8 mm ile 25 mm arasında olmalıdır. Kalınlık 25 mm'den fazla ise ikinci kat, birinci kat prizini almadan önce maksimum 25 mm 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. İsteğe göre yaklaşık 2 saat sonra, yüzey sertleştiğinde nemlendirilerek çelik mala ile son yüzey elde edilebilir.

Tüketim

1 cm sıva kalınlığı için yaklaşık 8,0 kg/m²

Doküman No TDS.01.02

Revizyon No 1

Belge Rev. Tarihi: 07.08.2026

Sorumluluk: 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

Hüseyinli Mah. Beykoz Cad.
No: 222/4 Çekmeköy - İstanbul

+90 (0216) 434 50 96
info@entegreharc.com.tr

Sayfa 1



Teknik Değerler

Basınç Dayanımı, N/mm ²	≥ 2,0
Eğilme Dayanımı, N/mm ²	≥ 1,0
Aderans Dayanımı, N/mm ²	≥ 0,3
Priz Başlangıç Süresi, dk	> 50
Yangına Tepki	A1

Ambalajlama ve Saklama

- 25 kg'lık PP torbalarda, paletli sevk edilir.
- Kuru ve don tehlikesi olmayan ortamda açılmadan orijinal ambalajında, en fazla 8 sıra üst üste koymak şartıyla üretim tarihinden itibaren 6 ay, torba açıldıktan sonra 1 hafta içinde tüketilmesi tavsiye edilir.

Uyarılar

- Hazırlanan harç içerisine hiçbir yabancı malzeme (kireç, çimento, alçı vb.) ilave edilmemelidir.
- Uygulamanın +5 °C, +35 °C arası sıcaklıkta yapılması önerilir.
- Rüzgârlı havalarda ALÇİMATİK PLUS hızlı kurumaya karşı korunmalıdır.

- ALÇİMATİK PLUS, üzerine yapılacak olan uygulamalar için ortam sıcaklığına bağlı olarak en az 7 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 Belgeleri



TS EN 13279-1 / Şubat 2009 / B4-50-2,0

Bayındırlık Poz No: 10.240.5507