



ALÇITEK **TORO**

Makine Sıva Alçısı



- Torbalanmış alçı bazlı hazır makine sıvasıdır.
- Tuğla, beton, brüt beton, gazbeton, bimsblok vb. malzemeler üzerine doğrudan uygulanır.
- Pencere ve kapı alınları gibi detaylarda el karışımı ile sorunsuz olarak uygulanabilir.
- Yüksek yüzey sertliğine sahiptir.
- Nefes alan bir malzeme olduğundan nem oranını dengeleyerek sağlıklı bir ortam oluşturur.
- Yanmaz bir malzemedir. Bünyesindeki sudan dolayı yangın geciktirici özelliğe sahiptir.



Greenguard sertifikası, ürünlerimizin iç mekan hava kalitesine olan etkilerini gösteren sertifikadır.



ALÇİTEK TORO

Makine Sıva Alçısı

UYGULAMA

- Uygulamaya başlamadan önce yüzeydeki toz ve tutunmayı önleyici maddeler temizlenmelidir.
- Yaklaşık 150-200 cm aralıklarla ano çitaları yapıştırılır.
- **ALÇİTEK TORO**, sıva makinesi ile karıştırılır ve anolar arasına püskürtülür. Püskürtme sonrası master kullanılarak yüzeyler düzeltilir.
- İkinci master, ano çitalarının çıkartılmasından sonra yapılır.
- Hava sıcaklığına bağlı olarak 30-60 dakika sonra yüzeye su püskürtülür ve kauçuk mala ile yüzey tirfillenir. Rüzgarın, bu süreleri ciddi olarak etkileyeceği dikkate alınmalıdır. Bu durumda süreler öne gelecektir.
- Yaklaşık 10 dakika sonra, çelik mala ile yüzey parlatılır.

ÖNERİLER

- **ALÇİTEK TORO**'yu başka hiçbir ürün veya malzeme ile karıştırmayınız.
- Uygulama kalınlığı 8-30 mm arasında olmalıdır.
- Uygulama yapılan ortamların sıcaklığı en az + 5 °C olmalıdır.



- Kuru ve sıcak yüzeyler uygulama öncesinde kesinlikle ıslatılmalıdır.
- Sıva makinesi ve kullanılan aletler temiz olmalıdır.

SAKLAMA KOŞULLARI

- **ALÇİTEK TORO** üst üste en fazla 20 torba istiflenmelidir.
- **ALÇİTEK TORO**'nun kuru, nemsiz ve kapalı bir ortamda, palet üzerinde depolanması koşulu ile 6 ay içerisinde erken tüketilmesi önerilir.
- Kötü depolama koşulları ya da kullanım süresinin aşılması **ALÇİTEK TORO**'nun niteliklerini bozar.

ALÇİTEK TORO Teknik Özellikler

Su / Alçı oranı	~ 4 lt suya 10 kg ALÇİTEK TORO
Priz başlangıç süresi	> 50 dakika (TS EN 13279-1'e göre)
Donma süresi	~ 180 dakika
Tüketim miktarı	Her 1 cm kalınlıkta ~ 10 kg/m ²
Basınç dayanımı (en az)	≥ 20 kgf / cm ² (4x4 blok)
Eğilmede kırılma dayanımı (en az)	≥ 10 kgf / cm ² (4x4x16 blok)
Gevşek birim hacim ağırlığı (toz)	~ 850 kg/m ³
Kuru birim hacim ağırlığı	~ 1050 kg/m ³
Isıl iletkenlik değeri	0,43 W/mK
Yangına tepki	A1
Standart	
Standart	TS EN 13279-1 / TS EN 13279-2
Tipi	B5/50/2 Düşük alçı oranlı hafif sıva alçısı (Püskürtme)
Ambalaj	
Tipi	Polipropilen torba
Net ağırlık	35 kg ± %2