



ALÇITEK **TORO**

Makine Sıva Alçısı

Ürün Tanıtım Föyü

GENEL BİLGİLER

- Torbalanmış alçı bazlı hazır makine sıvasıdır.
- Tuğla, beton, brüt beton, gazbeton, bimsblok vb. malzemeler üzerine doğrudan uygulanır.
- Yüksek yüzey sertliğine sahiptir.
- Yanmaz bir malzemedir. Bünyesindeki sudan dolayı yangın geciktirici özelliğe sahiptir.
- Nefes alan bir malzeme olduğundan nem oranını dengeleyerek sağlıklı bir ortam oluşturur.

UYGULAMA

- Uygulamaya başlamadan önce yüzeydeki toz ve tutunmayı önleyici maddeler temizlenmelidir.
- Yaklaşık 150-200 cm aralıklarla ano çitaları yüzeye yapıştırılır.
- **ALÇITEK 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.
- Yaklaşık 10 dakika sonra, çelik mala ile yüzey parlatılır.
- Rüzgarın, bu süreleri ciddi olarak etkileyeceği dikkate alınmalıdır. Bu durumda süreler öne gelecektir.

ÖNERİLER

- **ALÇITEK TORO**'yu başka hiçbir ürün veya malzeme ile karıştırmayınız.
- Uygulama Kalınlığı, duvarlarda 8-30 mm, tavan ve brüt beton yüzeylerde 8-20 mm 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

- **ALÇITEK TORO** üst üste en fazla 20 torba istiflenmelidir.
- **ALÇITEK 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 **ALÇITEK TORO**'nun niteliklerini bozar.



Greenguard sertifikası, ürünlerimizin iç mekan hava kalitesine olan etkilerini gösterir.

ALÇİTEK TORO

Makine Sıva Alçısı



STANDART

Standart	TS EN 13279-1 / TS EN 13279-2
Tipi	B5/50/2 Düşük Alçı Oranlı Hafif Sıva Alçısı (Püskürtme)

TEKNİK ÖZELLİKLER

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 ~ 10,5 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)	~ 900 kg/m ³
Kuru birim hacim ağırlığı	~ 1150 kg/m ³
Isıl iletkenlik değeri	0,43 W/mK (TS EN 13279-1'e göre)
Yangına tepki	A1

AMBALAJ

Tipi	Polipropilen torba
Net ağırlık	35 kg ± %2
Palettteki Torba Sayısı	50
Palet Ölçüsü	80x110x160 cm