



## ABS M19

Makine Sıva Alçısı

### TANIMI

Makine ile püskürtülerek uygulanan alçı esaslı torbalanmış hazır sıvadır.

### KULLANIM ALANLARI

İç mekânlarda beton, brüt beton, tuğla, bims blok, gaz beton vb. yüzeylerde kullanılır.

### ÖZELLİKLER

- Nefes alma özelliği sayesinde ortamdaki nem seviyesini dengeler.
- Uzatılmış çalışma süresi ve hafifliği sayesinde rahat ve firesiz uygulama olanağı sağlar.
- Kapı ve pencere alınları gibi detaylarda el karışımı ile uygulanabilir.
- Tek katta pürüzsüz, boyaya hazır yüzey oluşturur. Perdah işlemi gerektirmez.
- A1 sınıfı yanmaz yapı malzemesidir.

### HAZIRLIK VE UYGULAMA

- Uygulama öncesinde uygulama yüzeyi toz ve tutunmayı engelleyen maddelerden arındırılmalıdır.
- Kuru, sıcak ve emici yüzeyler uygulama öncesinde ıslatılmalıdır.
- Brüt beton yüzeyler sıva uygulaması öncesinde pürüzlendirilmeli veya ABS Brüt Beton Astarı ile en az 24 saat öncesinde astarlanmalıdır.
- Uygulama yüzeyine yaklaşık 150-200 cm aralıklarla ano çitaları ve dış köşelere sıva profilleri yapıştırılır.
- ABS M19, sıva makinesi ile karıştırıldıktan sonra anoların arasına püskürtülür.
- Püskürtmenin ardından master ile yüzey düzeltilir.
- İkinci master ano çitalarının çıkartılmasından sonra yapılır.
- Uygulamaya başladıktan 40-70 dakika sonra yüzeye su püskürtülür ve kauçuk mala ile yüzey tirfillenir.
- Yaklaşık 10 dakika kadar sonra, çelik mala ile yüzey parlatılır.

### UYARI VE ÖNERİLER

- ABS M19'i başka hiçbir ürün veya malzeme ile karıştırmayınız.
- Uygulama kalınlığı tek katta duvarda 8-30 mm, tavanda 8-15 mm arasında olmalıdır.
- Uygulama yapılan ortamların sıcaklığı en az +5 °C, en çok +35 °C olmalıdır.
- Sıva makinesi ve kullanılan aletler temiz olmalıdır.
- Farklı tip yapı malzemelerinin birleşim yerlerinde sıva filesi kullanılmalıdır.

# ÜRÜN TEKNİK FÖYÜ

## ABS M19

Makine Sıva Alçısı



### SAKLAMA KOŞULLARI

ABS M19 üst üste en fazla 20 torba istiflenmelidir.

Kuru, nemsiz ve kapalı koşullarda palet üzerinde ambalajı açılmadan depolama ile raf ömrü üretim tarihinden itibaren 6 aydır.

### TEKNİK ÖZELLİKLER

Su / Alçı oranı	4,5 -5 lt suya 10 kg M19
Priz başlangıç süresi	>50 dakika (TS EN 13279-1'e göre)
Donma sonu	180 dakika
Tüketim miktarı	Her 1 cm kalınlıkta 10-11 kg/m <sup>2</sup>
Basınç dayanımı	≥20 kgf/cm <sup>2</sup> (4x4 blok)
Eğilmede kırılma dayanımı	≥10 kgf/cm <sup>2</sup> (4x4x16 blok)
1500 mikron elekten geçen	%100
Gevşek birim hacim ağırlığı (toz)	850-900 kg/m <sup>3</sup>
Kuru birim hacim ağırlığı	1100-1150 kg/m <sup>3</sup>
Isıl iletkenlik değeri	0,39 W/mK
Yangına tepki sınıfı	A1
Sahip olduğu standart	TS EN 13279-1
Tipi	B4/50/2 Bina İçin Hafif Sıva Alçısı (Püskürtme)
Ambalaj Tipi	Polipropilen torba
Net ağırlık	35 kg ± %2

### GÜVENLİK BİLGİLERİ

Kullanmadan önce talimatları okuyunuz.

Koruyucu eldiven, göz ve yüz koruyucu kullanınız.

Deri ile temas halinde bol su ile durulayınız.

Göz ile teması halinde su ile birkaç dakika dikkatlice durulayınız.

Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise tıbbi yardım/müdahale alınız.