

# KARTEK

## Kartonpiyer Alçısı



- Kartonpiyer, göbek, niş-söve, aplik ve heykel gibi dekoratif malzemelerin yapımında kullanılan yapı alçısıdır.
- **KARTEK**, gerek kartonpiyer dökümünde, gerekse kartonpiyer yapıştırmasında kullanılır.
- Kolay karıştırılır.
- Nefes alan bir malzeme olduğundan nem oranını dengeleyerek sağlıklı bir ortam oluşturur.
- Yüksek dayanım ve yüzey sertliğine sahiptir.
- İnce taneli olmasından dolayı pürüzsüz bir döküm yüzeyi oluşturur.



# KARTEK

## Kartonpiyer Alçısı

### UYGULAMA

- Temiz bir kaba su konulur. **KARTEK**, su yüzeyini örtecek şekilde sepelenir. Birkaç dakika beklenir, daha sonra harç uygulama için homojen kıvama gelinceye kadar karıştırılır. Karıştırma sonrası harç kalıplara dökülmeye hazırdır. Harç yaklaşık 30 dakikada donar.
- **KARTEK**'ten yapılan kartonpiyerlerin montaj öncesi tamamen kurumması beklenmelidir.

### ÖNERİLER

- **KARTEK**'i, **SATENTEK**'ten başka hiçbir ürün veya malzeme ile karıştırmayınız.
- Düşük devirli mekanik karıştırıcı kullanınız.
- Harcınıza karışımdan sonra su veya alçı eklemeyiniz.
- Uygulama yapılan ortamların sıcaklığı en az +5°C olmalıdır.
- Kuru ve sıcak yüzeyler uygulama öncesi ıslatılmalıdır.



### SAKLAMA KOŞULLARI

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

### KARTEK Teknik Özellikler

Su / Alçı oranı	Döküm	7 - 7,5 lt suya 10 kg <b>KARTEK</b>
	Yapıştırma	6 - 6,5 lt suya 10 kg <b>KARTEK</b>
Priz başlangıç süresi		> 8 dakika
Donma süresi		30 dakika
Basınç dayanımı (en az)		100 kgf / cm <sup>2</sup> (4x4 blok)
Eğilmede çekme dayanımı (en az)		45 kgf / cm <sup>2</sup> (4x4x16 blok)
200 mikron elekten geçen (en az)		%99,5
100 mikron elekten geçen (en az)		%95
Gevşek birim hacim ağırlığı (toz)		750 - 800 kg / m <sup>3</sup>
Kuru birim hacim ağırlığı		1050 - 1100 kg / m <sup>3</sup>
Yangına tepki		A1
<b>Standart</b>		
Sahip olduğu standart		TS EN 13279-1
Tipi	C1	Lifle Güçlendirilmiş Alçı Elemanları İçin Yapı Alçısı
<b>Ambalaj</b>		
Tipi		Polipropilen torba
Net ağırlık		30 kg ±%2