

**KARTONPİYER ALÇISI****KULLANIM ALANI**

Dekoratif amaçlı istenilen modellerin kalıp dökümünde ve dekoratif kartonpiyer ürününün duvara montajında kullanılır. Ayrıca konut ve iş yerlerinde erken donma özelliği ile onarım, tamirat ve yenileme işlerinde kullanılır.

**ÖZELLİKLERİ**

Kalıp içinde şekil alabilme özelliği

Nefes alma özelliği

Hafif ve dayanıklı

**UYGULAMA****YÜZEY HAZIRLAMA**

Yüzey; aderans azaltıcı maddelerden mutlaka arındırılmalıdır. Uygulama yüzeyi gerekli ise su ile nemlendirilmelidir.

**HARÇ HAZIRLAMA VE UYGULAMA**

Karıştırma kabına önce su koyulur, daha sonra KARTONPİYER alçısı (7 lt su/10 kg ürün oranında) su yüzeyi tamamen kaplanana kadar serpelenir. 2-3 dakika alçının suyu emmesi beklenir ve ürün her noktada homojen olana kadar elle veya mekanik karıştırıcı ile karıştırılır. Karıştırma sonrası harç kullanıma hazırdır.

Kartonpiyerleri daha düzgün çıkarabilmek için döküm öncesi kalıpların daha kolay çıkması için kalıplar, kalıp yağı ile yağlanır. KARTONPİYER alçısı donma süresine kadar beklenir. Tamamen donmuş alçı kalıptan çıkarılır.

**TÜKETİM**

1 mm kalınlık için yaklaşık 1,0 kg/m<sup>2</sup>

**TEKNİK DEĞERLER**

<b>Su Oranı</b>	70/100
<b>Eğilme Dayanımı, N/mm<sup>2</sup></b>	≥ 3,0
<b>Basınç Dayanımı, N/mm<sup>2</sup></b>	≥ 10,0
<b>Yayıma, mm</b>	190 - 200
<b>Priz Başlangıç Süresi, dk</b>	≥ 8
<b>Priz Sonu Süresi, dk</b>	≤ 30
<b>Yangına Tepki</b>	A1

*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.*

**AMBALAJLAMA VE SAKLAMA**

- 30 kg'lık PP torbalarda, istenildiği takdirde paletli olarak 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.

**UYARILAR**

- Hazırlanan harç içerisine hiçbir yabancı malzeme (kireç, çimento, alçı vb.) ilave edilmemelidir.
- Uygulamadan önce kalıpların kuru ve temiz olmasına dikkat edilmelidir.
- Karıştırma işleminde kullanılacak ekipmanlar ve karışım suyunun temizliğine dikkat edilmelidir.
- Yüksek devirli mekanik karıştırıcı ürünün tüketim ve priz süresini doğrudan etkiler
- Uygulamanın +5 °C, +35 °C arası sıcaklıkta yapılması önerilir.
- Rüzgârlı havalarda KARTONPİYER hızlı kurumaya karşı korunmalıdır.
- 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 BELGESİ**

TS EN 13279-1/ C1

*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 HARÇ SANAYİ VE TİC. A.Ş.**

Hüseyinli Köyü Beykoz Cad. No:222/4 34799 Çekmeköy/İSTANBUL T: 0216 434 50 96 F: 0216 434 50 31 [www.entegreharc.com.tr](http://www.entegreharc.com.tr)