

## Yapıgips

Ürün Teknik Föyü

12/2023



## Yapıgips

İç mekan Alçıpan® yapıştırma alçısı

### Ürün Tanımı

İç mekanlar Alçıpan® yapıştırma alçısıdır.

### Depolama

Torbalar orjinal ambalajında, ağız kapalı olarak ve kuru bir ortamda muhafaza edilmelidir. Düz bir satıhta paletler üzerinde stoklanmalıdır. Kısmen açılmış ve/veya zarar görmüş torbalar kullanılmamalıdır. Direkt güneş ışığından korunmalıdır. Ürünün stoklanma süresi 6 aydır.

### Referans Standart

TS EN 14496

### Kullanım Alanları

Alçı plaka veya polistren levhaların her türlü bozuk zemin üzerine herhangi bir konstrüksiyon kullanılmadan yapıştırılarak uygulanmasını sağlar.

### Özellikleri

- Yüksek yapışma mukavemeti
- Çabuk donma özelliği
- Kolay ve hızlı uygulama
- A1 sınıfı alev almaz yapı malzemesi

### Uygulama

#### Uygulama

- Yapıştırma işlemine başlamadan önce yüzeyin aşırı kuru ya da ıslak olmasına özen gösterilmelidir.
- Temiz bir kaba konulan harç miktarına uygun suya; alçı, suyun yüzeyini bir parmak geçene kadar sepelenmelidir. 2-3 dakika beklendikten sonra mekanik bir karıştırıcı ile iyi bir karışım elde edene kadar düşük devirde karıştırılmalıdır.
- Hamur haline gelen harca tekrar su ve alçı eklenmemelidir.
- Hazırlanan Yapıgips, alçı plaka arasına yaklaşık 10 cm çapında ve 30 cm aralıklarla, uzunlamasına 3 hat boyunca öbekler halinde uygulanmalıdır. (Detaylı bilgi için uygulama klasörüne bakınız.)
- Alçı plakaları yerinde tutabilmek için plaka altına destek parçaları yerleştirilmelidir.
- Alçı plaka destek parçaları üzerinde duvara yapıştırılmalı, master ve terazi ile gönyesine getirilmeli ve çapraz master kontrolü yapılmalıdır. Destek parçaları kaldırılmadan Yapıgips'in donması beklenmelidir.
- Üzerine lavabo, radyatör vb. elemanların asılacağı alçı plakaların tüm arka yüzeyine, kısa kenarlarda uzunlamasına 3 hat boyunca kesintisiz Yapıgips uygulanmalıdır.

#### Uygulama Aletleri

Spatula, mala vb.

#### Uygulama Sıcaklığı

+5 °C altındaki sıcaklıklarda uygulama yapılması önerilmemektedir. Yeni uygulanan sıva tamamen kuruyana kadar doğrudan güneş, don, yağmur ve rüzgara karşı korunmalıdır.

#### İşlenebilirlik Süresi (Uygulanan Yüzeyde)

Sıva yüzeyine bağlı olarak 60 ila 80 dakika arasında değişiklik göstermektedir.

### Güvenlik İbareleri

- Elledikten sonra elleri bol su ile yıkayın.
- Koruyucu eldiven / koruyucu kıyafet / göz koruyucu / yüz koruyucu kullanın.
- Göz ile temas halinde: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Gözünüzde lens varsa ve çıkarması kolaysa çıkarıp durulamaya devam edin.
- Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım / bakım alın.

## Teknik Özellikler

Tanım	Birim	Değer
Renk	-	Beyaz
CaSO <sub>4</sub> oranı	%	> 30
Yapışma mukavemeti (bağ dayanımı)	MPa	≥ 0,06
Yangına tepki	-	A1
Priz Başlangıç Süresi	dk	> 40
İşlenebilirlik süresi (Uygulanan Yüzeyde)	dk	60 - 80
Karışım suyu miktarı (10 kg harç için)	L	5 - 6
Uygulama sıcaklığı	°C	≥ 5
Raf ömrü	ay	6

## Malzeme Sarfiyatı

Ürün	Birim	Sarfiyat
Yapıgips	kg/m <sup>2</sup>	3,5

## Paketleme

Tanım	Ağırlık (kg)	Paketleme (torba/palet)	Ürün Kodu
Yapıgips	25	60	506425

## Sistem Performans Özellikleri

Detaylı bilgi için bakınız;

[Knauf Teknik](#)

[Doküman Merkezi](#)

## Uygulama

Uygulama için Knauf sistem broşürlerinde belirtilen teknik detaylara ve uygulama yöntemlerine uyulması önerilir.

[Yüzey Kalitesi Kataloğu](#)

[Alçı Kataloğu](#)

▶ 444 YAPI - 9274

▶ [www.knauf.com.tr](http://www.knauf.com.tr) / [www.teknik.knauf.com.tr](http://www.teknik.knauf.com.tr)

▶ [teknik@knauf.com](mailto:teknik@knauf.com)

Merkez: Knauf Moment Beştepe Ofis, Beştepe Mah. 32.Cadde No:1/212-218 06560 Beştepe-Yenimahalle / ANKARA Tel: 0312 297 0100 Faks: 0312 266 4506

Knauf A.Ş broşür içerisindeki tüm bilgileri değiştirme hakkına sahiptir. Her hakkı saklıdır, izinsiz çoğaltılamaz, kopyalanamaz.