

# KNAUF

## SIVA SİSTEMLERİ

# İzogips Fine

Ürün Teknik Föyü 03/2025



## İzogips Fine

İnce sıva alçısı

## Ürün Tanımı

İç mekânlarda kaba sıva üzerine düzgün yüzey elde etmek için el ile uygulanan sıva alçısıdır.

## Referans Standart

TS EN 13279-1 : Bina için hafif sıva alçısı B4/20/2

## Özellikleri

- Nefes alma özelliği
- A1 sınıfı alev almaz yapı malzemesi
- Kolay uygulama
- Yüksek aderans
- Uzatılmış çalışma süresi

## Kullanım Alanları

İç mekânlarda kaba alçı sıva yapılmış pürüzlü yüzeylerde uygulanır.

## Depolama

Torbalar orjinal ambalajında, ağzı 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.

**Build on us.**

## Uygulama

### Uygulama Aşamaları

- Yüzey temizliği ve gerekirse tamiri yapılmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey aşırı kuru ya da ıslak olmamalıdır. Temiz bir kaba konulan harç miktarına uygun suya; alçı, suyun yüzeyini bir parmak geçene kadar sepelenmelidir. 2-3 dakika bekledikten sonra mekanik bir karıştırıcı ile iyi bir karışım elde edilene kadar düşük devirde karıştırılmalıdır.
- Hamur haline gelen harca ilave su veya alçı eklenmemelidir.
- İzogips Fine yüzeye mala ile uygulanmalıdır.
- Uygulama kalınlığı 2-10 mm önerilmektedir.
- Pürüzsüz bir yüzey elde etmek için üzerine Satengips uygulanması önerilmektedir.

### Uygulama Aletleri

Mala

### Uygulama Sıcaklığı

+5 °C altındaki veya +30°C üstündeki 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 160 ila 180 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
Yangına tepki	-	A1
CaSO <sub>4</sub> oranı	%	> 50
Basınç dayanımı	N / mm <sup>2</sup>	≥ 2
Eğilmede çekme dayanımı	N / mm <sup>2</sup>	≥ 1
Adezyon dayanımı	N / mm <sup>2</sup>	≥ 0,1
Priz Başlangıç Süresi	dk	> 20
İşlenebilirlik Süresi (Uygulanan Yüzeyde)	dk	160 - 180
Karışım suyu miktarı (10 kg harç için)	L	5 - 6
Uygulama sıcaklığı	°C	5 - 30
Raf ömrü	ay	6

## Malzeme Sarfiyatı

Ürün	Birim	Sarfiyat
İzogips Fine (1 mm kalınlık için)	kg/m <sup>2</sup>	1

## Paketleme

Tanım	Ağırlık (kg)	Paketleme (torba/palet)	Ürün Kodu
İzogips Fine	35	45	667611
	25	60	667614

## Sistem Performans Özellikleri

Detaylı bilgi için bakınız;

[Knauf](#)

[Döküman Merkezi](#)

## Uygulama

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

[Yüzey Kalitesi](#)

[Alçı Kataloğu](#)

Moment Beştepe / Beştepe Mahallesi  
32. Cad. No:1 Kat:14 / No: 212-218  
06560 Beştepe, Yenimahalle/Ankara

### Destek Hattı

Telefon: 444 YAPI - 9274

[www.knauf.com](http://www.knauf.com)

Teknik değişiklik yapma hakkı saklıdır. Güncel baskı geçerlidir. Burada yer alan bilgiler mevcut teknolojiye uygundur. Genel olarak kabul görmüş inşaat teknolojisi kuralları, ilgili standartlar, yönergeler ve ticaret yönetmelikleri, işleme talimatlarına ek olarak yüklenici tarafından gözetilmelidir. Garantimiz yalnızca malzememizin kusursuz kalitesiyle ilgilidir. Tüketim, miktar ve uygulama verileri, farklı koşullar olması durumunda daha fazla uzatmadan aktarılamayacak deneysel değerlerdir. Tüm hakları saklıdır. Değişiklikler, yeniden basımlar ve fotomekanik ve elektronik çoğaltım, alıntılarda bile, açık iznimizi gerektirir.

Knauf sistemlerinin yapısal, statik ve fiziksel özellikleri yalnızca Knauf sistem bileşenleri veya Knauf tarafından önerilen ürünler kullanıldığında garanti edilebilir.