

KNAUF

SIVA SİSTEMLERİ

Fugagips

Ürün Teknik Föyü 03/2025



Fugagips

Alçı levhalar için derz malzemesi

Ürün Tanımı

Alçıpan® çeşitlerinin birleşim yerlerindeki derzlerin doldurulmasında kullanılan derz dolgu alçısıdır.

Referans Standart

TS EN 13963 - 3B : Alçı levhalar için derz malzemesi

Özellikleri

- Kolay uygulama
- Yüksek aderans
- Uzatılmış çalışma süresi

Kullanım Alanları

Alçıpan® birleşim yerlerindeki derzlerin doldurulmasında kullanılan ve Alçıpan® yüzeylerde eksiz bir görünüm sağlayan özel derz dolgu alçısıdır. Köşe profillerinin tutturulmasında ve tamiratlarda da kullanılabilir.

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

- Temiz bir kaba konulan harç miktarına uygun suya; alçı, suyun yüzeyini bir parmak geçene kadar sepelenmelidir. 2-3 dakika beledikten sonra mekanik bir karıştırıcı ile iyi bir karışım elde edilene kadar düşük devirde karıştırılmalıdır.
- Hamur haline gelen harca tekrar su ve alçı eklenmemelidir.
- İlk kat derz dolgusu, derz bandı ile birlikte derzin içerisine iyice dolacak şekilde hafifçe bastırılarak 10 cm genişliğinde uygulanmalıdır.
- İki saat sonra ikinci kat Fugagips 20 cm genişliğinde ince bir tabaka halinde uygulanmalı ve nemli bir süngerle kenarındaki fazlalıklar alınarak kurumasi için en az 30 dakika beklenmelidir.
- Üçüncü kat Fugagips 30 cm genişliğinde ince bir tabaka halinde uygulanmalı, kuruduktan sonra ince dişli zımpara ile hafifçe zımparalanmalıdır.
- Tüm vida başları da en az iki kat olmak üzere derz dolgu alçısı ile doldurulmalıdır.
- Derz dolgu uygulaması tamamlandıktan sonra yüzeyde delik açma ve kırım işlemleri yapılmamalıdır.
- Çift kat uygulamalarda ilk kat uygulandıktan sonra 1 gün beledikten sonra 2.kat uygulanmalıdır.

Uygulama Aletleri

Spatula, mala vb.

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
CaSO ₄ oranı	%	> 50
Yangına tepki	-	A1
Priz Başlangıç Süresi	dk	> 60
İşlenebilirlik Süresi (Uygulanan Yüzeyde)	dk	160 - 180
Karışım suyu miktarı (10 kg harç için)	L	8 - 10
Uygulama sıcaklığı	°C	5 - 30

Malzeme Sarfiyatı

Ürün	Birim	Sarfiyat
W111 Bölme Duvar (tek kat)	kg/m ²	0,5
W112 Bölme Duvar (çift kat)	kg/m ²	0,8
W113 Bölme Duvar (üç kat)	kg/m ²	1,1

Paketleme

Tanım	Ağırlık (kg)	Paketleme (torba/palet)	Ürün Kodu
Fugagips	25	60	506421
	3	180	133415

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

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 izniniz gerektirir.

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