

Safeboard Derz Dolgusu

Ürün Teknik Föyü

12/2023



Safeboard Derz Dolgusu

Derz dolgusu

Ürün Tanımı

Safeboard Alçıpan® çeşitlerinin birleşim yerlerinde kullanılan derz dolgusudur.

Depolama ve Saklama

Kovalar orjinal ambalajında, ağzı kapalı olarak ve kuru bir ortamda muhafaza edilmelidir. Düz bir yüzeyde stoklanmalıdır. Kısmen açılmış ve/veya zarar görmüş ürünler kullanılmamalıdır. Direkt güneş ışığından korunmalıdır.

Referans Standart

DIN EN 13963-Tip 4B

Kullanım Alanları

Safeboard plakalarının derz dolgu işleminde kullanılır.

- Bölme duvar
- Asma tavan
- Duvar giydirme

Özellikleri

- X-ray ışınlarını tutma özelliği
- Esneklik
- Yüksek aderans

Uygulama

Alt Zemin Hazırlığı

Alt zemin kuru, sağlam, düz ve temiz olmalıdır. Levhalar sağlam bir konstrüksiyon üzerine monte edilmiş kuru, temiz olmalı ve derz bölgeleri tozdan arındırılmış olmalıdır.

Uygulama

- Temiz bir kaba konulan harç miktarına uygun suya ((max. 5 kg; yakl. 2 l suya); alçı, suyun yüzeyini bir parmak geçene kadar sepelemelidir. 2-3 dakika bekledikten sonra mekanik bir karıştırıcı ile iyi bir karışım elde edilene kadar düşük devirde karıştırılmalıdır.
- Hamur haline gelen harca tekrar su ve alçı eklenmemelidir.
- Nem veya ısı farklılıklarından dolayı boyutsal değişimin olmadığı durumlarda derz dolgu işlemi yapılmalıdır.
- Genelde 2 aşamada yapılır; öncelikle plakanın derzleri Safeboard derz dolgusu ile boşluk kalmayacak şekilde tamamıyla doldurulur. Daha sonra 2. aşamada, düzgün bir yüzey elde etmek amacıyla üzerinden Knauf Uniflott ile geçilir.
- Vida başları dolgu ile kapatılmalıdır.
- Kuruduktan sonra ince bir zımpara ile zımpara yapılması önerilir.

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

Sıva yüzeyine bağlı olarak yaklaşık 30 dakikadır.

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.

Malzeme Sarfiyatı

Uygulama	Birim	Sarfiyat
Bölme duvar (tek kat)	kg/m ²	0,35
Bölme duvar (çift kat)		0,7
Bölme duvar (üç kat)		1,0
Duvar giydirme (tek kat)		0,2
Duvar giydirme (çift kat)		0,35
Duvar giydirme (üç kat)		0,5
Asma tavan (tek kat)		0,2
Asma tavan (çift kat)		0,4
Asma tavan (üç kat)		0,6

Paketleme

Tanım	Ağırlık (kg)	Raf Ömrü	Ürün Kodu
Safeboard Derz Dolgusu	5	9 ay	133092

Sistem Performans Özellikleri

Ses yalıtımı, yangın dayanımı ve benzeri performans değerleri, Alçıpan®'ın kullanıldığı sistem ve bileşenlerine göre farklılık göstermektedir. Detaylı bilgi için bakınız;

[Knauf Teknik](#)

[Doküman Merkezi](#)

Uygulama

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

▶ 444 YAPI - 9274

▶ www.knauf.com.tr / www.teknik.knauf.com.tr

▶ 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