

Genel Kullanım Amaçlı Akrilik Derz Dolgu Malzemesi

Ürün Tanımı

BILIZO® FLEX 150 tek bileşenli, akrilik dispersiyon esaslı, silikon emülsiyonu ile takviye edilmiş, yüksek yapışma gücüne sahip elastiki bir dolgu ve yalıtım malzemesidir.

Kullanım Yerleri

- Ahşap, beton ve tuğla gibi inşaat elemanlarının birleşim yerlerinde sızdırmazlık sağlayıcı olarak
- Kapı ve pencere doğramalarının montajında, boşlukların doldurulmasında
- Duvar ve tavanlardaki çatlakların doldurulmasında

Kullanım Şekli ve Miktarı

Kullanım miktarı, doldurulacak derzin veya çatlağın hacmine göre değişmektedir.

Avantajları

- Elastiktir.
- Parlak ve kaygan bir görünümü vardır.
- Tuğla, beton ve ahşap gibi tüm gözenekli yüzeylerde kullanılabilir.
- Uygulanması ve temizlenmesi kolaydır.
- Yağmur, kar ve güneş ışığına karşı dayanıklıdır.
- Solvent içermez.
- Boyanabilir. Kokusuzdur.
- Kürleştikten sonra su geçirmez.
- Küf tutmaz.

Ambalaj Şekli

Ürün	Hacim	Koli İçi Adeti
Beyaz	310 ml	24

Teknik Veriler

Kimyasal Yapısı	Akrilik Dispersiyon
Kıvam	Pasta
pH	7-8
Yoğunluk	1,60 ± 0,03 gr/cm ³ (ISO 1183)
Kabuk Bağlama Süresi	50 ± 20 min (23 °C and 50% R.H) (ASTM C679)
Kürleşme Hızı	2 mm/day (23 °C and 50% R.H)
Shore A Sertlik	30-50 Shore A (DIN 53505)
Elastikiyet	≥300 (DIN 53504)
E 100 Modules	0,55 kg/cm ²
Max. gerilme Mpa/mm ²	>0,01 (Mpa/mm ²) (ISO 8339)
Sıcaklık Dayanımı	-10 °C ile +80 °C
Uygulama Sıcaklığı	+5 °C ile +40 °C

Uygulama

- Uygulanacak yüzeyler toz, kir ve yağdan arındırılmış olmalıdır.
- Gözenekli olmayan yüzeyler için astar kullanmaya gerek yoktur. Gözenekli yüzeylerde akrilik mastik su ile inceltilerek astar olarak kullanılabilir.
- Derz genişliği min. 5 mm, max. 25 mm olmalıdır. Önerilen derz genişliği / derz derinliği oranı 2/1' dir.
- Uygulama sıcaklığı +5 0C ve +40 0C arasındadır.
- Uygulamadan hemen sonra mastik yüzeyi ıslak bir sünger veya parmakla düzeltilebilir.
- Uygulamadan sonra uygulama alnını 2 saatliğine kuru tutunuz.

ÖNEMLİ

- Sürekli suya maruz kalan yerlerde kullanılmamalıdır.

Saklama Koşulları

Uygun şartlarda orijinal açılmamış ambalajında depolanması durumunda 15 aydır.

Güvenlik Bilgileri

Kürleşme esnasında açığa çıkan asetik asit buharının uzun süre fazla miktarda solunması, solunum sistemine zarar verebilir. Bu nedenle, yeterince havalandırılmış ortamlarda kullanılmasına dikkat edilmelidir. Kürleşmemiş silikon ile uzun süreli temastan kaçınılmalıdır.