

Açıklama

FM610, tek bileşenli, nemle kürlen, genişlen poliüretan köpüktür.

Teknik Bilgi

Özellik	Test Methodu	Sınıflandırma
Bileşim		Poliüretan Köpük
Komponent		1K
Kürleme		Nemle kürlenir
Yoğunluk	EN 17333-1	20 - 30 kg/m ³
Kabuklanma Süresi*	EN 17333-3	10 dakika
Kesme Süresi*	EN 17333-3	60 dakika
Kürleme Süresi*		24 saat
Verim (litre başı)	EN 17333-1	44 litre
Boşluk Doldurma derecesi		50 %
Gerilme Direnci	EN 17333-4	113 kPa
Esneleme Kapiliyeti	EN 17333-4	25%
Kesme Mukavemeti	EN 17333-4	58 kPa
Maksimum Akustik Yalıtım	EN ISO 10140	60 db
Basınç Dayanımı 10%	EN 17333-4	46 kPa
Su Emme Değeri	EN 1609	0,2 kg/m ²
Yangın Sınıfı	DIN 4102-1	B3
Isı Direnci	Uzun süreli	-40°C ile +90°C arasında
Isı Direnci	Kısa süreli	-40°C ile +130°C arasında
İşleme Sıcaklığı		-10°C tot +35°C
Maksimum Depolama Sıcaklığı		+20°C
Raf Ömrü*		24 ay

*23 °C 50 % Bağıl Nem'de

Hazırlık

- Kullanımdan önce mutlaka ürün uygunluğunu teyit etmek için bir test yapınız.
- Döşeme kaplamalarını kağıt veya plastik bir film kullanarak koruyunuz.
- Yüzeyler kuru, katı, stabil ve montaj yapılacak panellerin yükünü taşıyabilir özellikte olmalıdır.
- Tüm inşaat kalıntıları, tozu ve gresi yüzeylerden temizleyiniz.
- Gerekirse yüzeyler nemlendirilerek kürlenme hızı artırılabilir.



FM610

MULTI HANDHELD FOAM

Derz Dolgu Köpüğü



İç ve Dış Mekan Kullanımı İçindir.

FM610, elle uygulanabilen, tek komponentli, nemle kürlen, kullanışlı bir köpüktür. Yüksek verim, doğrama ve kapıların sabitlenmesinde ve geçişlerin sızdırmazlığında kullanılır. -10°C'ye kadar düşük sıcaklıklarda kullanılabilir.

Temel Faydalar

- Çeşitli bina ve inşaat uygulamalarında derzlerin ve boşlukların doldurulması, sızdırmazlığı ve yalıtımı için idealdir.
- Patentli konik saman sistemi, standart PU köpüğe kıyasla verimi %15'e kadar artırır
- Beton, tuğla, taş, alçı, ahşap, fiber beton, metal, PVC ve polistirene güçlü bir bağ oluşturur
- Hızlı sertleşen formülasyon: Köpük 10 dakika içinde yapışmaz ve 60 dakika içinde kesilebilir veya düzeltilebilir
- -10°C'ye kadar düşük sıcaklıklarda kullanılabilir

Kullanım Kılavuzu

FM610, genel boşluk doldurma, yapıştırma ve yalıtım uygulamaları için uygundur. Bunlar, doğrama ve kapıların çevre sızdırmazlığı ve sabitlenmesi, servis girişlerinin sızdırmazlığı ve yalıtım panellerinin etrafındaki sızdırmazlığı içerir.

- Tüpü en az 20 kez iyice çalkalayınız. Koruyucu kapağı çıkarın ve tüpü illbruck polyester köpük tabancasına monte ediniz.
- Tüpü ters çevirin ve tüpün ağzını boşluğa getiriniz, tetiğe hafifçe basarak istenen akış hızını ayarlayınız.
- Köpüğün genleşmesine pay bırakmak için derzler tam doldurulmamalıdır. Optimum netice almak için derz derinliğinin yaklaşık %80'ine kadar dolum yapınız.
- En iyi sonucu almak için her zaman tüple dikey durumda çalışın ve supabın aşağı doğru bakmasını sağlayınız.
- Yatay yüzeylerde mutlaka tabancının ucundaki miktardan dışarı doğru ilerleyerek, dikey yüzeylerde ise yukarı doğru ilerleyerek çalışılmalıdır.
- Derin derzler doldurulurken ürünü katlar halinde uygulayın. Burada bir sonraki katı uygulamadan önce bir önceki katın kabuk tutmasını ve kısmen kürlenmesini bekleyiniz.
- Sonraki uygulama öncesi her kat arasına birkaç damla temiz su uygulanması, yapışmaya ve kürlenme hızına katkıda bulunur.

Sağlık + Güvenlik Önlemleri

Kullanım öncesinde güvenlik bilgi formu okunmalı ve anlaşılmalıdır. Sorunuz olursa bize ulaşın: https://www.illbruck.com/tr_TR/iletisim/

CPG Europe temsilcileri ihtiyaç duyulduğunda ürün seçimlerinde teknik destek sunmaktadır. Detaylı bilgi için +090 212 438 44 66 numarasını arayabilirsiniz.

Bu dokümandaki bilgiler genel bilgiler olup garanti edilemez. Bizim kontrolümüz dışında kullanılan malzemelerin, uygulanan yöntem ve şartların farklılığı dikkate alınarak sipariş öncesi gerekli testlerin yapılması önerilir.

Bu doküman Aralık 2016'da hazırlanmış olup, bu tarihteki güncel teknik bilgi ve tecrübelerimize dayanmaktadır. CPG Europe ürünlerin şartnamelerini herhangi bir zamanda değiştirme hakkına sahiptir. Ürün garanti koşulları tarafımızca belirlenmektedir. Bu dokümandaki bilgilere dayalı olarak CPG Europe'a sorumluluk yüklenemez.



Tremco CPG Turkey Dış Tic. A.Ş.
Tekstilkent Koza Plaza B Blok Kat:21

No:78 Esenler 34235

İstanbul-Türkiye