

## FM310

### MULTI FOAM PRO

#### Poliüretan Köpük PRO

16-05-2024 / V 1

##### Açıklama

FM310 poliüretan köpük, boşluk ve derzlerin doldurulmasında ve yalıtılmasında kullanılan hızlı kürlen, tabanca veya nozülle uygulanabilen, kontrollü genleşen bir poliüretan köpüktür. -10°C'ye kadar kullanım için uygundur.



##### Özellikler ve Faydalar

- Çeşitli bina ve yapı uygulamalarında derzlerin ve boşlukların doldurulması, kapatılması ve yalıtılması için idealdir.
- Genleşmenin yavaş olması titiz uygulama sağlar, köpük israfını azaltır ve kesme süresini minimize eder.
- Beton, kiremit, taş, sıva, ahşap, lifli beton, metal, PVC ve polistirene güçlü yapışma sağlar.
- Hızlı kürlenme formülasyonu: Köpük 10 dakika içerisinde kürlenir ve 45 dakika içerisinde kesilebilir veya silinebilir.

##### Kullanım Amacı

FM310, havadaki nem ile külenerek, doğramaların yalıtılmasında ve sabitlenmesinde, yapıya giren tesisat borularının izole edilmesinde, yalıtım panellerinin izole edilmesinde ve çeşitli inşaat uygulamalarında boşluk ve derzlerin doldurulması ve yalıtılmasında kullanılır.

##### Ambalajlama

750 ml tüp (12 tüp/koli)

##### Hazırlık

Gerekli aletler: illbruck köpük tabancası, kesme bıçağı, yan yüzeylerin örtülmesi için maskeleme bandı. Kullanım sonrası tabancayı temizlemek için AA290 PU Köpük Temizleyicisi. Stabil olmayan alanların kürlenme süresi boyunca kenetlenmesi veya sabitlenmesi gereklidir.

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 kalıntılarını, tozu ve gresi yüzeylerden temizleyiniz.

Gerekliyse yüzeyler nemlendirilerek kürlenme hızı artırılabilir.

## FM310

### MULTI FOAM PRO

#### Uygulama

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 genişlemesine 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.

#### Alet Temizleme

Tabancayı, köpük tüpünü çıkarıp bunun yerine bir AA290 Poliüretan Köpük Temizleyicisi tüpü takarak temizleyiniz. Fazla köpüğü hemen AA290 Poliüretan Köpük Temizleyicisi veya aseton ile gideriniz. Devam etmeden önce, temizlenmesi gereken yüzeyin solvente karşı dayanıklı olduğundan emin olunuz. Kürlenmiş köpük sadece mekanik yolla çıkarılabilir.

#### Lütfen aklınızda bulundurun

FM310 UV dirençli değildir ve uygun bir opak mastik, dolgu maddesi veya boya ile güneş ışığından korunmalıdır. Tüm poliüretan köpüklerde olduğu gibi ürün polietilen, Teflon®, silikonlu veya balmumu benzeri yüzeylere yapışmaz.

#### Sağlık ve Güvenlik Önlemleri

Kullanım öncesinde güvenlik bilgi formu okunmalı ve anlaşılmalıdır. Sorunuz olursa bize ulaşın:

[https://www.illbruck.com/tr\\_TR/iletisim/](https://www.illbruck.com/tr_TR/iletisim/)

Teknik Veri Sayfası

## FM310

### MULTI FOAM PRO

#### Sertifikasyon

