

FM355

LOW EXPANSION FOAM

Düşük Genleşmeli Köpük

16-05-2024 / V 1

Açıklama

FM355 Düşük Genleşmeli Köpük, genel kullanım için çok amaçlıdır. Düşük genleşme özelliği sayesinde köpüğün dozu kolay ayarlanır, kesme kaybı sınırlıdır ve özellikle bağlantı ve derzlerin doldurulması için uygundur.

FM355, havadan ve/veya alt tabakadan nemi emerek sertleşen 1 bileşenli bir PU köpüktür. Sera etkisine katkıda bulunmaz ve ozon tabakasına zararsızdır. FM355, CFC, HCFC ve HFC içermez.



Özellikler ve Faydalar

- Çok işlevli: 2'si 1 arada sistem
- -10°C ile +35°C arasında uygulanabilir. (Ürün sıcaklığının 5°C ve üzeri olması gerekir)
- %50 daha fazla verimlilik
- Derzi tam dozla doldurun ve köpük uygulamanın sonrasında neredeyse anında genleşmeyi durduracaktır.
- Çok iyi ısı ve ses yalıtım özellikleri
- Hemen hemen tüm malzemelere mükemmel yapışma
- Daha uzun raf ömrü: 24 ay

Kullanım Amacı

FM355, çok amaçlı kullanıma sahip PU köpüktür. Köpük, minimum genleşme özelliğindedir ve sonrasında mükemmel stabiliteye sahiptir. Tüm yıl boyunca -10°C'ye kadar kullanıma uygundur. Ürün, az hareketli derzlerin doldurulması ve sızdırmazlığı için uygundur. Optimum yapışma ve ısı yalıtım malzemesi görevi görür. FM355 UV ışınlarına dayanıklı değildir.

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 kalıntılarını, tozu ve gresi yüzeylerden temizleyiniz.
Gerekirse yüzeyler nemlendirilerek kürlenme hızı artırılabilir.

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 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

Teknik Veri Sayfası

FM355

LOW EXPANSION FOAM

tutmasını ve kısmen kürlenmesini bekleyiniz.

Sonraki uygulama öncesi her kat arasına birkaç damla temiz su uygulanması, yapışmaya ve kürlenme hızına katkıda bulunur.

Sağlık ve Güvenlik Önlemleri

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

https://www.illbruck.com/tr_TR/iletisim/

Teknik Veri Sayfası

FM355

LOW EXPANSION FOAM

Sertifikasyon

