

Açıklama

FM810, havadaki nemle genişleyen tek bileşenli genleşen bir köpüktür. Avrupa Direktifi 67/548/EC ile uyumlu, poliüretan, %0 izosiyanat içermeyen hibrit polimer teknolojisinin sonucudur. Bu aerosol, manuel ve püskürtülebilir kullanıma izin veren yenilikçi 2'si 1 arada sistemle donatılmıştır. Boşlukları doldurmak için nozul ile manuel kullanım öneriyoruz; köpüğün daha hassas bir şekilde kullanılması gerekiyorsa, aerosol genişleyen bir köpük tabancasına vidalanabilir.

illbruck AA230, AA250 ve AA270 tabancalarla kullanabilirsiniz.

Ambalaj

- 500 ml ve 750 ml aerosoller

Kod Art.	Renk	Birimler/Kutular	Kutular/palet
396884	Beyaz	500 ml'lik 12 aerosol	624
397266	Beyaz	750 ml'lik 12 aerosol	624

Teknik Bilgi

Özellikler	Standartlar	Değerler
Kullanım		Püskürtülebilir Manuel
Yangına tepki sınıfı	DIN 4102-1	B3
Uygulama sınırı sıcaklığı		aerosol: +10°C ila +30°C ortam: 0°C ila +35°C
Maksimum derz/boşluk doldurma		50%
Yoğunluk	LAB 015	25 -35 32 - 42
Kuruma zamanı	FEICA TM 1014	Kabuklanma süresi: 10 ila 20 dakika
	FEICA TM 1005	Kesme süresi: 45 ila 90 dakika
		Kürlenme süresi: 24 saat
Verim (500ml - 750ml)	FEICA TM 1003	8 litre - 12 litre
Termal iletkenlik	EN 12667	0,036W/(m.K)
Gerilme direnci	FEICA TM 1018	38 kPa 87 kPa
Kopma uzaması	FEICA TM 1018	%12
Kesme mukavemeti	FEICA TM 1012	31 kPa 35 kPa
Sıcaklık direnci		sürekli: -20°C ila +90°C geçici: -20°C ila +130°C
Koruma		Orijinal kapalı ambalajında, +5°C ile +25°C arasında, serin ve kuru bir yerde
Depolama		18 ay

Hazırlık

- FM810, -10°C ile + 35°C arasındaki ortam sıcaklığında kullanılmalıdır.
- Aerosol +10°C ile +30°C arasında bir sıcaklıkta olmalıdır.
- Uygulama alanı sağlam, tozlu ve yağdan arındırılmış olmalıdır.
- Homojen bir hücresel yapıya sahip ve daha hızlı sertleşen bir köpük elde etmek için yapışma yüzeylerini nemlendirin.
- Aerosölü kullanmadan önce 20 ila 30 kez kuvvetlice sallayın.

FM810

ZERO MDI FOAM

Sıfır MDI Köpüğü



FM810, her türlü ses yalıtımı, ısı yalıtımı, boşluk doldurma işlemi için kullanılabilir.

Temel Faydalar

- 2'si 1 arada sistemle donatılmış aerosol: püskürtme tabancası veya manuel kullanım
- Hava koşullarına, ısıya, neme ve birçok kimyasala karşı dayanıklıdır (kürleşmiş köpük UV ışınlarından korunmalıdır)
- HCFC içermez
- Yüksek kararlılık
- Düşük itiş
- Esnek köpük
- Doğrama çevresinde ısı yalıtımının sürekliliğini sağlamak için idealdir

Kullanım Kılavuzu

Manuel uygulama:

- Aerosolün üstündeki korumayı çıkarın.
- Köpüğü serbest bırakmak için valfe hafifçe bastırın; ekstrüde köpüğün miktarı, valf üzerindeki kol aşağı yukarı çalıştırılarak ölçülebilir.
- Köpük genişlemesine yer bırakmak için boşlukları %50 oranında doldurun.
- Büyük boşluklar için (5 cm'den daha derin), köpüğü birkaç katman halinde uygulamak ve her katman arasında nemlendirmek en iyisidir (her katman arasında 30 dakika bekleyin)

Tabanca uygulaması:

- Aerosolün üstündeki korumayı çıkarın.
- Aerosolü tamamen tabancaya vidalayın.
- Tabancayla uygulamadan önce miktarı ayarlayın.
- Köpük genişlemesine yer bırakmak için boşlukları %50 oranında doldurun.
- Büyük boşluklar için (5 cm'den daha derin), köpüğü birkaç kat halinde uygulamak ve her kat arasında nemlendirmek en iyisidir (her kat arasında 30 dakika bekleyin).

Temizleme

- Kullanımdan sonra, valfi ve nozulu (manuel kullanım için) veya tabancanın dışını ve ucunu (püskürtme tabancası kullanımı için) illbruck AA290 temizleyici ile hızla temizleyin.
- Sertleşmiş köpük sadece mekanik olarak temizlenebilir (kesici, zımpara ile zımparalama vb.). Bu nedenle, çalışma alanlarında zeminlerin plastik bir film veya kağıt ile korunması tavsiye edilir.

Lütfen dikkate alınız.

- Ürünü tabancaya taktıktan sonra, uygulamanız bitene kadar çıkarmayınız.
- Püskürtülebilir genişleyen köpük aerosolünün kullanımı ve tabancanın bakımı için kılavuza bakabilirsiniz.

Sağlık + Güvenlik Önlemleri

- Sadece iyi havalandırılmış mekanlarda çalışın
- Sigara içmek yasaktır
- Koruyucu giysi giyin
- Gözleri koruyun ve koruyucu eldiven giyin
- Çalışma alanını kağıt veya plastik örtü ile gevşek bir şekilde koruyun
- Sitemizde herhangi bir uygulama yapmadan önce güvenlik bilgi formuna bakın: www.illbruck.com

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