

Soudafoam Comfort

Revizyon: 12/11/2012

Sayfa 1 / 2

Teknik Özellikler:

Baz	Poliüretan
Kıvam	Kararlı köpük (sarkma/çökme yok)
Kurutma Sistemi	nem kürü ile
Doku oluşumu (*) (20°C/%60 bağıl nem)	Yaklaşık 10 dk
Kuruma hızı (*) (20°C/%65 bağıl nem)	Yaklaşık 90 dk- 30 mm yapışkan boncuk
Köpük verimi (FEICA OCF TM 1003)	20 lt sertleşmiş köpükten 600 ml verim alınır.
Hücresel yapı	Yaklaşık %70-80 kapalı hücre
Büzülme	Yok
Art-genişleme	Yok
Yoğunluk	Yaklaşık 26kg/m ³ (suyundan arındırılmış, tamamen sertleşmiş)
Renk	Şampanya
Yangın sınıfı	B3 (DIN 4102 bölüm 2)
Su emiciliği	%1 hacimce (DIN53422)
İzolasyon faktörü	33 mW/ (m·K) (DIN 52612)
Basınç mukavemeti (DIN 53421)	Yaklaşık 3 N/mm ²
Eğme mukavemeti (DIN 53423)	Yaklaşık 7 N/mm ²
Kesme mukavemeti (DIN 53427)	Yaklaşık 17 N/cm ²
Sıcaklık dayanımı	Sertleştikten sonra -40°C +90°C arası Kısa süreli +120°C (maksimum 1 saat)



Ürün:

Soudafoam Comfort, kullanıma hazır, tek bileşenli, kendinden yapışkanlı poliüretan köpük. Patentli akıllı tabanca sistemi (Genius Gun system) sayesinde poliüretan köpük uygulaması çok kolay ve hassas hale gelir. Kısmen kullanılan teneke kutunun birkaç hafta boyunca tekrar uygulanabilir olması için kalıptan basma pipeti kullanımı sonrası kapatılabilir.

Özellikler:

- Mükemmel boyutsal kararlılık – büzülme ve art-genişleme yok.
- Mükemmel boşluk doldurma özelliği
- Tüm yapı yüzeyleri üzerinde mükemmel yapışma özelliği (PE, PP ve PTFE hariç)
- Termal ve akustik anlamda yüksek izolasyon değerleri.
- Mükemmel kurulum performansı.

Uygulamalar:

- Kapı ve pencere çerçeveleri montajı
- Boşluk doldurma.
- Çatı konstrüksiyonlarında sızdırmazlık sağlanması, boşluk ve açıklıkların doldurulması.
- Akustik ekran oluşturulması
- Bir ses yalıtımı tabakası oluşturulması.
- Soğuk depolama tesislerinde izolasyon iyileştirilmesi
- Diğer tüm yaygın poliüretan köpük uygulamaları

Paketleme:

Ambalaj: Aerosol kutu 600 mL (net içerik)

Raf Ömrü:

+5 ° C ile +25 ° C arasındaki sıcaklıklarda, serin ve kuru bir depolama alanında, açılmamış ambalajında üretim tarihinden itibaren 12 ay.
Kutuyu daima vanası yukarıyı işaret edecek şekilde saklayınız.

Not: Bu belgede bulunan yönergeler bizim deneylerimiz ve deneyimlerimizin sonucudur ve iyi niyet yaklaşımı doğrultusunda sunulmuştur. Malzeme ve yüzeylerin çeşitliliği ve kontrolümüz dışındaki uygulamaların çok sayıda olması sebebiyle elde edilen sonuçlar için herhangi bir sorumluluk kabul edilemez. Ancak her durumda ön deneylerin uygulanması önerilir.

Soudafoam Comfort

Revizyon: 12/11/2012

Sayfa 2 / 2

Kullanma talimatı:

Teneke kutuyu yaklaşık 30 dk çalkalayınız. Üst kapağını açın ve belirtilen şekilde eldiven giyin. Aplikatör tüpünü dik konuma getirin.

Temiz ve yağ ve tozdan arındırılmış olması gereken yüzeye hafifçe su püskürtün.

Kutuyu etrafında döndürün ve tetik üzerine basıp uygulayarak köpüğü basın.

Köpük sertleşme işlemi sırasında genişlemeye devam edeceği için boşlukları %30-40 oranında doldurun.

Uygulama boyunca kutuyu düzenli olarak çalkalayın.

Köpük çok sayıda levhaya uygulanacaksa, her köpük tabakası arasını nemlendirin.

Uygulama sonunda, kapama tapası ile aplikatör tüpün kapağını kapatın ve tutucunun içine itin. Kapağını kapatın. Eğer doğru kapatıldıysa, kutu 6 haftaya kadar tekrar kullanılabilir.

Sertleşmemiş köpük, köpük temizleyicisi veya aseton ile temizlenebilir. Sertleşmiş köpük yalnızca mekanik olarak temizlenebilir.

Uygulama sıcaklığı: +5°C +30°C arası

Sağlık ve güvenlik önlemleri:

Genel endüstriyel hijyen uygulayınız.

Eldiven ve koruyucu gözlük kullanılmalıdır.

Sertleşmiş köpüğü yalnızca mekanik yöntemler ile çıkartınız, asla yakmayınız.

Açıklamalar / Uygulama sınırlamaları:

- Hücresel yapı ve sertleşmeyi iyileştirmek amacıyla yüzeyleri her zaman nemlendirin.
- Sertleşmiş poliüretan köpük, dolgu malzemesinin üst tabakasına uygulanırken veya üst tabaka boyanırken, UV ışınlarından korunmalıdır. (silikon, MS Polimer, vb.)
- Büyük hacimleri doldurmak için ürünü levhalara uygulayın ve levhalar arasını nemlendirin.
- Daha önce poliüretan köpük uygulanmamış yüzeylerde ön uyumluluk testi öneriyoruz.
- Kutuyu daima vanası yukarıyı işaret edecek şekilde saklayınız.



Hazırlama: 1: 30 dakika boyunca çalkalayın. 2:Kapağı açın. 3: Eldiven ve güvenlik gözlüklerini takın.

Kullanım: 4:Aplikatör tüpünü dik konuma getirin. 5:kutuyu çevirin ve tetiğe basın.

Kullanım sonrası saklama: 6:Kapama tapasını çıkarın. 7: Kapama tapası ile aplikatör tüpü tıkeyin ve kapağı kapatın.

Not: Bu belgede bulunan yönergeler bizim deneylerimiz ve deneyimlerimizin sonucudur ve iyi niyet yaklaşımı doğrultusunda sunulmuştur. Malzeme ve yüzeylerin çeşitliliği ve kontrolümüz dışındaki uygulamaların çok sayıda olması sebebiyle elde edilen sonuçlar için herhangi bir sorumluluk kabul edilemez. Ancak her durumda ön deneylerin uygulanması önerilir.