

SOUDAFOAM GUN

Revizyon: 20/02/2005

Sayfa 1 / 2

Teknik Özellikler:

Baz	Poliüretan
Kıvam	Kararlı Köpük
Kurutma Sistemi	Nem kürü
Doku oluşumu (20°C/%65 bağıl nem)	Yaklaşık 8 dk.
Kuruma süresi	20-25 dk sonra toz içermez
Kuruma hızı (20°C/%65 bağıl nem)	30mm lik bir tanecik için 1 saat
Verim	35-40L sertleşmiş köpükten 1000mL ürün alınır.
Küçülme	yok
Art-genişletme	yok
Hücresel yapı	Kapalı hücrelerde yaklaşık %70-80
Özgül ağırlık (DIN 53479)	Yaklaşık 25kg/m ³ (suyu çıkartılmış, tamamen kurumuş)
Sıcaklık dayanımı	Kuruduğu zaman -40°C 'den +90°C 'ye kadar
Renk	Şampanya rengi, açık yeşil (opsiyonel)
Yangın sınıfı (DIN 4102 part2)	B3
İzolasyon katsayısı	33mW/m.K
İzin verilen maksimum bozunma	%25
Kesme mukavemeti (DIN 53427)	17 N/cm ²
Basınç Dayanımı (DIN53421)	3 N/cm ²
Eğme Mukavemeti (DIN53423)	7 N/cm ²
Su Emme Oranı (DIN53429)	Hacimce %1

Ürün:

Soudafoam Gun, tek bileşenli, kendiliğinden genleşebilen, kullanıma hazır poliüretan köpük. Köpük aplikatör tabancası ile kullanım için bir plastik adaptör başlığı ile donatılmıştır. Ozon tabakasına tamamen zararsız olan CFC içermeyen yakıtlar içerir.

Özellikler:

- Çoğu yüzeylerde mükemmel yapışma (Teflon, PE ve PP hariç)
- Yüksek ısı ve ses izolasyonu
- Çok iyi doldurma kapasitesi
- Mükemmel montaj kapasitesi
- Mükemmel kararlılık (art-genişletme veya küçülme yok)
- Köpük tabancası sistemi nedeniyle çok hassas uygulama

Uygulama Örnekleri:

- Pencere ve kapı çerçevelerinin montajı
- Boşlukların doldurulması

- Çatı konstrüksiyonlarında tüm açıklıkların sızdırmazlığının sağlanması
- Ses geçirmez bir ekran oluşturulması
- Pencere ve kapı çerçevelerinin montajı ve sızdırmazlığı
- Yalıtım malzemeleri ve çatı konstrüksiyonunun bağlanması
- Motorlar üzerinde bir ses yalıtım katmanı uygulaması
- Soğutma sistemlerinde ısı yalıtımının iyileştirilmesi

Paketleme:

Ambalaj: Aerosol kutu 750mL,

Raf Ömrü:

+5 ° C ile +25 ° C arasındaki sıcaklıklarda, serin ve kuru bir depolama alanında, açılmamış ambalajında en az 12 ay. Kutuyu daima, kapağı yukarı doğru işaretlenmiş şekilde depolayınız.

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 GUN

Revizyon: 20/02/2005

Sayfa 2 / 2

Uygulama:

En az 20 saniye boyunca aerosol kutuyu çalkalayın. Adaptörü kapağa yerleştirin. Uygulama öncesinde bir su püskürtücü ile yüzeyleri nemlendirin. Durdurmak için aplikatör üzerindeki basıncı kaldırın. Köpüğün yayılması için, boşluk ve delikleri %65 oranında doldurun. Uygulama boyunca düzenli aralıklarla çalkalamayı tekrarlayın. Eğer tabakalarla çalışmak zorundaysanız, her tabakadan sonra nemlendirme işlemini tekrar ediniz. Taze köpük Soudal Köpük Temizleyicisi (Soudal FoamCleaner) veya aseton kullanılarak temizlenebilir. Sertleşen köpük sadece mekanik olarak temizlenebilir. Çalışma sıcaklığı: +5°C +35°C arasındır. (20°C - 25°C arası önerilir)

Sağlık ve Güvenlik önerileri:

Genel endüstriyel hijyen uygulayınız.
Eldiven ve koruyucu gözlük kullanılmalıdır.
Sertleşmiş köpüğü yalnızca mekanik yöntemler ile çıkartınız, asla yakmayınız.
Daha fazla bilgi için etikete bakınız.

Açıklamalar / Uygulama sınırlamaları:

- Sertleşmiş poliüretan köpük, dolgu malzemesinin üst tabakasına uygulanırken veya üst tabaka boyanırken, UV ışınlarından korunmalıdır. (silikon, MS Polimer, poliüretan ve akrilik)

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.