

US -440

Sayfa 1 / 2

Teknik Özellikler:

Baz	Polisiloksan
Kıvam	Kararlı Macun
Kurutma Sistemi	Nem kuru
Doku oluşumu(*) (20°C/%65 bağıl nem)	Yaklaşık 15 dk.
Kuruma hızı(*) (20°C/%65 bağıl nem)	Yaklaşık 2mm/24 sa
Sertlik (DIN 53505)	20 ± 5 (Shore A testine göre)
Özgül ağırlık (DIN 53479)	Yaklaşık 1.02 g/ml
İzin verilen maksimum bozunma	%25
Sıcaklık dayanımı (tamamen kuru)	-60°C +180°C arası
Esnek geri dönme (ISO 7389)	>%90
Elastisite Modülü %100 (DIN 53504)	0,40 N/mm ²
Maksimum gerilim (DIN 53504)	2,00 N/mm ²
Kopma anındaki uzama (DIN 53504)	>%500

(*)Bu değerler sıcaklık, nem, yüzey tipi gibi çevresel faktörlere bağlı olarak değişebilir.

Ürün:

US-440, yüksek kalitede, elastik, tek bileşenli silikon bazlı derz dolgu malzemesidir.

Özellikler:

- Çok kolay uygulanır
- Solmaz ve UV ışınlarına dayanıklı
- Sertleşme sonrası kalıcı elastikiyet.
- Tipik asetik kokusu

Uygulamalar:

- Sıhhi tesisat ve mutfak derzlerinde
- Cam işlerinde en iyi sızdırmazlık sağlar.
- Nemli ortamlarda bulunan yapı derzlerinde
- Klima sistemlerinde sızdırmazlık

Paketleme:

Renk: şeffaf, beyaz, gri, kahverengi, bej ve isteğe bağlı diğer renklerde
Ambalaj: kartuş 310mL

Raf Ömrü:

+5 ° C ile +25 ° C arasındaki sıcaklıklarda, serin ve kuru bir depolama alanında, açılmamış ambalajında en az 12 ay.

Ek yeri Boyutu:

Minimum genişlik: 5mm
Maksimum genişlik: 30mm
Minimum derinlik: 5mm
Tavsiye: Ek yeri genişliği = 2 x ek yeri derinliği

Yüzeyler:

Tip: Bilinen tüm yapı yüzeylerinde, seramikler, porselen, cam yüzeylerde kullanılabilir. PVC ve akrilik plaka üzerinde kullanılmaz.

Yüzey hali: Temiz, kuru, toz ve yağdan arındırılmış
Ön işlem: Su doldurulan uygulamalarda gözenekli yüzeyler Primer 150 ile astarlanmalıdır. Gözeneksiz(pürüzsüz) yüzeylerde astar gerekmez.
Ön uyumluluk testi öneriyoruz.

Sağlık ve Güvenlik önerileri:

Genel endüstriyel hijyen uygulayınız.
Daha fazla bilgi için etikete bakın.

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.

US-440

Sayfa 2 / 2

Uygulama:

Yöntem: derz dolgu tabancası

Uygulama sıcaklığı: +5°C to +35°C

Temizleme: Kullanımdan hemen sonra beyaz ispirto ile temizleyin.

Sonlandırma: Doku oluşumundan önce, sabunlu çözelti ile

Onarım: US-440 ile

Açıklamalar:

Asetik karakter nedeniyle bazı metaller(bakır, kurşun) etkilenebilir.

Mermer vb. gibi doğal taşlar üzerinde bu dolgu malzemesini kullanmayın. Bunun yerine US-440 kullanın.

Bu malzeme ve çift camlı izolasyon pencerelerinin temel dolgu malzemeleri yada güvenlik camlarının PVB filmleri arasında temas olmasından kaçınılmalıdır.

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.