

## SILIRUB WS

Revizyon: 08/05/2012

Sayfa 1 / 2

### Teknik Özellikler:

Baz	Polisiloksan
Kıvam	Tiksotropik Macun
Kurutma Sistemi	Nem kürü
Doku oluşumu (20°C/%65 bağıl nem)	10 dk.
Kuruma hızı (20°C/%65 bağıl nem)	2mm/24 sa
Sertlik (DIN 53505)	25 ± 5 (Shore A testine göre)
Özgül ağırlık	1.14 g/ml
İzin verilen maksimum bozunma	%50 (±%25)
Sıcaklık dayanımı (tamamen kuru)	-60°C +180°C arası
Esnek geri dönme (ISO 7389)	>%80
Elastisite Modülü %100 (DIN 53504)	0,34 N/mm <sup>2</sup>
Maksimum gerilim (DIN 53504)	1,36 N/mm <sup>2</sup>
Kopma anındaki uzama (DIN 53504)	>%900

### Ürün:

Silirub WS, yüksek kalitede doğal sertleşmeye sahip, oldukça elastik, tek bileşenli, silikon bazlı derz dolgu malzemesidir.

### Özellikler:

- Lamine cam ile uyumlu
- Çift yalıtım camı ünitelerinde, polisülfid ve silikon esaslı yardımcı sızdırmazlık malzemeleri ile uygundur.
- Çok kolay uygulanır
- Solmaz ve UV ışınlarına dayanıklı
- Sertleşme sonrası kalıcı elastikiyet.
- Birçok malzemede çok iyi yapışma.
- ISO standartlarına göre düşük katsayı
- UV radyasyonu, yağmur, don, rüzgar, ozon ve aşırı sıcaklıklara karşı dayanıklıdır.
- Cam, lamine cam, kaplamalı alüminyum, galvanizli çelik, beton ve tuğla duvar üzerinde mükemmel yapışma özelliği

### Uygulamalar:

- Giydirme cephe uygulamalarında hava şartlarına dayanıklı
- Çeşitli inşaat malzemeleri arasındaki genleşme, çeper, bağlantı ve hareket derzleri için idealdir.
- Çift camlı pencere üniteleri ile uyumlu

### Paketleme:

Renk: siyah  
Ambalaj: kartuş 310mL, folyo paket 600mL

### Raf Ömrü:

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

### Yüzeyler:

*Tip:* Bilinen tüm gözenekli ve gözeneksiz yapı yüzeylerinde  
*Yüzey hali:* Temiz, kuru, toz ve yağdan arındırılmış  
*Ön işlem:* Su doldurulan uygulamalarda gözenekli yüzeyler Primer 150 ile astarlanmalıdır. Gözeneksiz(pürüzsüz) yüzeylerde astar gerekmez. Gözeneksiz yüzeylere yapışmayı artırmak için yüzey aktivatör (Surface Activator) kullanılmalıdır.  
PE, PP, PTFE (Teflon®), silikon ve zivtli yüzeylerde yapışma olmaz.

**Cephe Teknolojisinde kullanılan malzeme çeşitliliğinin fazla olması sebebiyle ön uyumluluk testi gereklidir.**

### Sağlık ve Güvenlik önerileri:

Genel iş hijyeni kurallarını göz önünde bulundurunuz.  
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.

## SILIRUB WS

Revizyon: 08/05/2012

Sayfa 2 / 2

**Ek yeri Boyutu:**Pencere camı ve pencere bağlantıları derzlerinde

En iyi sızdırmazlık için

Minimum genişlik: 4mm

Minimum derinlik: 6mm

Pencere bağlantı derzlerinde minimum genişlik: 10mm

İzolasyon ve diğer uygulamalarda

Öneri

Ek yeri genişliği	Ek yeri derinliği
5 – 10mm	5mm
10 – 30mm	Derinlik=1/2 x genişlik

**Uygulama:**

Yöntem: Derz dolgu tabancası

Uygulama sıcaklığı: +1°C +30°C arası

Temizleme: Kullanımdan hemen sonra beyaz ispirto ile

Sonlandırma: Doku oluşumundan önce, sabunlu çözelti ile

Onarım: Silirub WS ile

**Açıklamalar:**

Cam yapıları yapıştırıcı olarak kullanıma uygun değildir.

Mermer vb. gibi doğal taşlar üzerinde dolgu malzemesi olarak kullanmayın. Bunun yerine Silirub MA kullanın.

Giydirme cepheler üzerinde izolasyon malzemesi olarak kullanıldığında, toz kaplama alüminyum ile uyumluluk oluşturması gerekmektedir.

Soudal yüzey aktivatör (Soudal Surface Activator) toz kaplama alüminyum üzerine yapışmayı artıracaktır.

**Teknik Normlar/Uyumluluklar:**

- ISO 11600 G 25 LM'i karşılar

- ASTM C-920 Tip S'i karşılar, seviye NS sınıf 35, T, NT, A ve G kullanınız.

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.