



905E

NeuSeal Nötr Silikon

Hava sızdırmazlık ve cam uygulamaları için özel olarak geliştirilmiş nötr bir silikon mastiktir. Pencere ve bina derzlerinde **kötü hava koşullarına karşı yüksek dayanım** sağlayan bir yapı oluşturur.

ÖZELLİKLER & FAYDALAR

- Kalıcı elastikiyet sağlar,
- Güneş ışığı, yağmur ve kardan etkilenmez ve bu özelliğini uzun yıllar korur,
- Aşırı sıcaklara karşı olağanüstü dayanım,
- Çok düşük koku, korozif değildir,
- Birçok pürüzlü ve pürüzsüz yüzeyde muhteşem esneklik ve tutunma,
- Büyük çaptaki inşaat ve cam uygulamalarında,
- Hızlı kürleşme, düşük modül, yüksek elastikiyet,
- Yüksek viskozite, sarkma yapmayan formül.

UYGULAMA ALANLARI

- Duvar, pencere ve kapılardaki derzlerin hava sızdırmazlığında,
- Kapı ve pencere çerçevelerinin takılması ve mühürlenmesinde,
- Mermer, taş ve diğer pürüzlü yüzeyler arasında oluşan derzlerin kapatılmasında.

KULLANIM ŞEKLİ

- Yüzeylerin temiz, kuru ve yağdan arındırılmış olmasına dikkat edin.
- Uygulama sıcaklığı +5°C ile +40°C arasında olmalıdır.
- Derzlerdeki deformasyonun minimuma indirmek için, derz derinlikleri derz genişliklerinden çok daha az olmalı. Minimum boyutlar 5x5 mm ve daha geniş derzler için derinlik genişliğin yaklaşık yarısı kadar olmalıdır. Derz boyutları bir destek elemanı yardımıyla ayarlanabilir.
- Uygulamadan sonra, profesyonel bir görünüm için mastik ilk 5 dakika içerisinde bir spatula yardımı ile hafifçe düzeltilebilir.
- Tavsiye edilen derz genişlikleri >10 mm ile < 35 mm arasındadır.
- Derz genişlik ve derinlik oranı yaklaşık 2:1 olmalıdır.

Uzun Yıllar
Boyunca Güneş
Işığı, Yağmur
ya da Kardan
Etkilenmez



Sarfiyat (yaklaşık)

Derz Geniřliđi	10mm	15mm	20 mm
Derz Derinliđi	6mm	8mm	10 mm
Verim /310 ml	5 metre	2.5 metre	1.5 metre

Yüzey Hazırlığı

Aşağıdaki yüzey temizliği metotları ilgili yüzeyler için tavsiye edilir:

Cam	Alkol ya da MEK ile temizleyin
Alüminyum, hafif alařımlar ve paslanmaz çelik	Alkol ya da MEK ile temizleyin
Diğer Metaller	Hafifçe aşındırın sonra yukarıdaki gibi temizleyin
Ahřap	Hafifçe aşındırın sonra tozdan arındırın
Plastik	Plastik üreticisinin tavsiye ettiđi bir temizleyici ile temizleyin
Beton ve diğer alkalin yüzeyler	Bir fırça ile tozdan arındırın

STANDARTLAR

Ürün aşağıdaki performans özelliklerini karşılar ya da geçer:

- EN 15651'e göre cephe uygulamaları için CE işareti gerekliliklerini karşılar.

UYARILAR

- Ürün havadaki nem ile kürleştiğinden tamamen nemden yoksun kapalı alanlarda uygulanmamalıdır.
- Boyanamaz.
- Bitüm asfalt, neopren ve bazı organik elastomerler ile beraber uygulamayınız.
- Besin ile temasa uygun değildir.
- Yüzme havuzlarındaki derzler için uygun değildir.
- Kürleşme sürecinde çamaşır suyu veya HCl bazlı tuğla temizleyicilere temas etmesi halinde sararabilir.

DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ

+5°C ile +25°C arasında kuru ve serin bir ortamda açılmamış orijinal ambalajında 12 ay saklanabilir.

GÜVENLİK & BERTERAF

Mastik buharının uzun periyotlarda solunulmasından kaçınılmalıdır. Uygulama esnasında ortamın iyi havalandırıldığından emin olun. Kürleşmemiş mastik ile uzun süre temas kurulmamalıdır. Kürleşmiş silion bir sağlık riski taşımamaktadır. Ayrıntılı bilgi ve direktifler için en güncel Güvenlik Bilgi Formuna başvurunuz.



ÖZELLİKLER

Kimyasal Yapısı	: Silikon Polimer (Oksim)	
Kürleşme Sistemi	: Nötr	
Yoğunluk (Transparan ve Alüminyum)	: 0,98± 0.03 g/ml	(ASTM D 792)
Yoğunluk (Diğer Renkler)	: 1,30± 0.03 g/ml	(ASTM D 792)
Shore A Sertliği (Transparan ve Alüminyum)	: 25-30 (28 gün sonra)	
Shore A Sertliği (Diğer Renkler)	: 30-35 (28 gün sonra)	
Gerilme Direnci	: ≤ 0,4 N/mm ² (23°C ve 50% R.H)	(ISO 8339)
Kabuk Bağlama	: 5-10 dk. (23°C ve 50% R.H)	
Kürleşme Hızı	: Min. 3 mm/gün (23°C ve 50% R.H)	
Kopmada Uzama (Transparan ve Alüminyum)	: ≥ 300%	(ASTM D412)
Kopmada Uzama (Diğer Renkler)	: ≥ 250%	
Elastik Geri Dönüm	: Ort. 100%	(ISO 7389)
Sarkma	: 0 mm	(ISO 7390)
Sıcaklık Dayanımı	: -60°C ile +180°C	
Uygulama Sıcaklığı	: +5°C ile +40°C	

ÜRÜN

Ürün Tipi	Hacim	Ambalaj
Transparan, Beyaz, Siyah, Alüminyum Gri, Kahverengi	310ml	24

YASAL UYARI

AKKİM ürünleri hakkında burada verilen bilgiler ve özellikle uygulama ve son kullanımlarına ilişkin tavsiyeler, normal şartlarda ve AKKİM'in tavsiyeleri doğrultusunda bu ürünler doğru saklandığı, muamele edildiği ve uygulandığı durumlar hakkında AKKİM'in sahip olduğu mevcut bilgi ve deneyime dayanarak iyi niyetle verilmiştir. Ürünler, uygulama yüzeyleri ve uygulama alanları pratikte oldukça çeşitlilik arz etmektedir. Bu nedenle AKKİM ürünlerini kullanırken, doğru ürünü, doğru koşullarda ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olunuz ve bu yönde AKKİM tarafından ticari elverişlilik ve/veya belirli bir amaca uygunluk konusunda verilen bilgi ve talimatlara kesinlikle uyunuz. Aksi halde oluşabilecek zararlardan AKKİM sorumlu değildir. Ürünün kullanıcısı (kullanıcı) ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmelidir. AKKİM'in ürünlerinin özelliklerini değiştirme hakkı saklıdır. Üçüncü şahısların mülkiyet hakları gözetilmelidir. Bütün siparişlerin kabulünde, satış ve nakliye konusundaki mevcut şartlarımız esas alınır. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün AKKİM'e başvurarak temin edebilecekleri yerel Ürün Bilgi Föyünün son baskısını dikkate almalıdır.