

## Açıklama

FA600, alkoksi içerikli, küf-mantar önleyici özellikte, nötr kirlenen silikon sızdırmazlık malzemesidir.

## Ambalaj

**Renk:** Şeffaf, gri, antrasit gri, altın meşe, fildişi

## Paketleme

310 ml'lik kartuş (20 kartuş/koli)

600 ml'lik sosis (20 sosis/koli)

## Teknik Bilgi

| Özellikler         | Standartlar     | Değerler                                                                                            |
|--------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| İçerik             |                 | Alkoksli nötr silikon                                                                               |
| Özgöl ağırlık      |                 | 1.01                                                                                                |
| Kararlılık         | ISO 7390        | Akmaz                                                                                               |
| Kürlenme süresi    | 23°C'de, 50% RH | Yaklaşık 30 dk                                                                                      |
| Hareket kabiliyeti |                 | %25                                                                                                 |
| Shore A sertliği   | EN ISO 868      | 18                                                                                                  |
| Kabuklanma süresi  | 23°C'de, 50% RH | 10 dk                                                                                               |
| Kürlenme oranı     | 23°C'de, 50% RH | 1-2 mm/gün                                                                                          |
| Elastisite modülü  | ISO 8339        | 0,3 Mpa                                                                                             |
| Çekme mukavemeti   | ISO 8339        | 0,4 MPa                                                                                             |
| Kopma uzaması      | ISO 8339        | %200                                                                                                |
| Elastik toparlanma | ISO 7389        | % 95                                                                                                |
| Uygulama sıcaklığı |                 | + 5 ° C ile + 40 ° C                                                                                |
| Sıcaklık dayanımı  |                 | -40 ° C ile + 120 ° C                                                                               |
| Saklama            |                 | Serin, kuru bir yerde orijinal firma ambalajı içerisinde, + 5 ° C ile + 25 ° C arasında saklayınız. |
| Raf ömrü           |                 | Açılmamış orijinal kutusunda saklandığında 12 ay                                                    |

## Hazırlık

**Gerekli aletler:** Kartuş tabancası ve keskin bıçak.

Derzler temiz, kuru ve tozdan, yağdan, eski sızdırmazlık malzemelerinden ve tutunmayı engelleyebilecek diğer maddelerin kalıntılarından arındırılmalıdır. Daha önce uygulanmış sızdırmazlık malzemeleri mekanik olarak çıkartılmalıdır. Temizlik için uygun bir çözücü malzeme ile yüzeyi temizleyiniz. Sonra ikinci bir kuru bezle yüzeyi kurulayınız. Silikonun diğer yüzeylere bulaşmasını önlemek için maskeleme bandı uygulayın. İhtiyaç halinde daha fazla bilgi için tremco illbruck Teknik Servis Departmanı ile irtibata geçiniz.

Derz arka dolgusu: Derin derzler, FM310 PU Köpük gibi uygun bir malzeme ile doldurulmalıdır. Hareketli derzlerde, sızdırmazlık malzemesinin derinliğini kontrol etmek ve üç yüzeyden yapışmayı önlemek için derz yuvasını kapalı hücreli polietilen dolgu fitili ile doldurunuz.



## FA600 Genel Amaçlı nötr silikon

FA600 Genel Amaçlı Nötr Silikon

### FA600

### Genel Amaçlı Nötr Silikon



FA600 %25 elastikiyet özelliğine sahiptir.

FA600, hızlıca kirlenerek kalıcı esnekliğe sahip su sızdırmazlık sağlayan bir nötr silikondur.

Doğrama kasası ile duvar arasındaki derzlerde, vitrinlerin, camekanların ve seraların sızdırmazlığını sağlamak için tasarlanmıştır.

### Temel Faydalar

- EN ISO 11600 F&G 25LM standartlarına uygunluk
- Hava şartlarına ve UV ışınlarına karşı uzun süreli dayanım
- Nötr kirlenme, koku yapmaz
- Geniş servis ısı aralığı -40 C ile +120 C

### Kullanım Kılavuzu

**Astarlama:** FA600, pek çok inşaat malzemesinde astarsız mükemmel tutunma sağlar. Özel durumlar veya şüpheli duyduğunuz uygulamalar hakkında görüşmek için lütfen tremco illbruck Teknik Servis Departmanı ile iletişime kurunuz.

### Uygulama Adımları

1. Uygulamadaki malzemelerin silikon ile uyumluluğunu doğrulamak için her zaman uygulama öncesinde test uygulaması yapınız.
2. Silikon tabancasıyla veya elektrikli ekipman kullanarak +5°C ile +40°C hava sıcaklığında uygulama yapınız.
3. Tüm parçalara, bağlantı yüzeyiyle sıkı bir tam temas için uygulama sonrasında işlem yapılmalıdır.
4. Derzdeki silikonun düzleştirilmesi işlemine, ürün hızlıca dış katman oluşturacağı için çok gecikmeden başlatılmalıdır.

### Temizleme

Sızdırmazlık malzemesinin fazlalıklarını hemen AT200 Yüksek Dayanımlı Temizleyici ile çıkartınız. Temizleme öncesinde yüzeyin çözücüye dayanıklı olduğundan emin olunuz. Kirlenmesi tamamlanan sızdırmazlık malzemesi yalnızca mekanik olarak uygulanabilir.

### Lütfen dikkate alınız.

Belli kauçuklar veya gıdalla temas etmesi önerilmez. Aşınma veya fiziksel tahrip ile karşılaşılacak yerlerde uygulamayınız (Örneğin üzerinde iz kalabilecek bağlantılar). Ürün, boyamaya uygun değildir. Hassas yüzeylerde uygulamadan önce mutlaka test ediniz (örneğin mermer, mimari taşlar vb). Doğal taş vb. malzemelerde lekelenme yaşanabilir. Bu durumda FA870 Doğal taş silikonunu kullanınız.

### Sağlık + Güvenlik Önlemleri

Kullanım öncesinde güvenlik bilgi formu okunmalı ve anlaşılmalıdır.

### Sarfiyat

| Derz Genişlik x Derinlik (mm) | 310 ml Kartuş ile uygulanabilir ölçü (m) |
|-------------------------------|------------------------------------------|
| 6x6                           | 8.6                                      |
| 10x6                          | 5.2                                      |
| 10x10                         | 3.1                                      |
| 20x10                         | 1.6                                      |
| 25x12                         | 1.0                                      |

| Dolgulu Ek Genişlik x Derinlik (mm) | 310 ml Kartuş ile uygulanabilir ölçü (m) |
|-------------------------------------|------------------------------------------|
| 6x6                                 | 17.0                                     |
| 10x10                               | 5.2                                      |

| Genişlik x Derinlik (mm) | 600 ml Sosis ile uygulanabilir ölçü (m) |
|--------------------------|-----------------------------------------|
| 6x6                      | 16.7                                    |
| 10x6                     | 10.0                                    |
| 10x10                    | 3.0                                     |
| 20x10                    | 2.0                                     |

| Dolgulu Ek Genişlik x Derinlik (mm) | 600 ml Sosis ile uygulanabilir ölçü (m) |
|-------------------------------------|-----------------------------------------|
| 6x6                                 | 33.3                                    |
| 10x10                               | 12.0                                    |

tremco illbruck temsilcileri ihtiyaç duyulduğunda ürün seçimlerinde teknik destek sunmaktadır. Detaylı bilgi için +090 212 438 44 66 numarasını arayabilirsiniz.

Bu dokümandaki bilgiler genel bilgiler olup garanti edilemez. Bizim kontrolümüz dışında kullanılan malzemelerin, uygulanan yöntem ve şartların farklılığı dikkate alınarak sipariş öncesi gerekli testlerin yapılması önerilir.

Bu doküman Aralık 2016'da hazırlanmış olup, bu tarihteki güncel teknik bilgi ve tecrübelerimize dayanmaktadır. tremco illbruck ürünlerin şartnamelerini herhangi bir zamanda değiştirme hakkına sahiptir. Ürün garanti koşulları tarafımızca belirlenmektedir. Bu dokümandaki bilgilere dayalı olarak tremco illbruck'a sorumluluk yüklenemez.



**tremco illbruck Dış Tic. A.Ş.**  
 Tekstilkent Koza Plaza B Blok Kat:21  
 No:78 Esenler 34235  
 İstanbul-Türkiye