

Açıklama

GS505, dış hava koşullarına karşı dayanıklı, esnek ve uzun ömürlü bir yalıtım sağlayan tabanca ile uygulanan, asetoksi kürlü duşakabin silikonudur. Islak bölgelerde uygulama için uygundur. Tüm klasik cam ve sırlama uygulamalarında da kullanılabilir.

Ambalaj

310 ml kartuş (20 kartuş/koli)

Renk: Şeffaf, beyaz

Teknik Bilgi

Özellik	Standart	Sonuç
Birleşim		Asetoksi kürlenmiş silikon
Özgül ağırlık		1,02
Kıvam	ISO 7390, profil U20	Çökme yapmaz
Shore A sertliği	ISO 868	22
Kabuk bağlama süresi	23°C, %50 Bağıl Nem	15 dk.
Kürlenme süresi		Yaklaşık 30 dk
Kuruma hızı	23°C, %50 Bağıl Nem	2-3 mm/gün
Çekme dayanımı	ISO 8339	0,8 MPa
%100 uzama katsayısı	ISO 8339	0,55 MPa
Kopma uzaması	ISO 8339	%200
Hareketi karşılama		±%20
Elastik kazanım	ISO 7389	%95
Uygulama sıcaklığı		+5°C ila +40°C arası
Isı dayanım sıcaklığı		-50°C ila +180°C arası
Saklama		+5°C ila +25°C arasında kuru halde saklayınız.
Raf ömrü		Tavsiye edildiği şekilde saklandığında 18 ay

Hazırlık

Gerekli aletler: Kartuş tabancası ve keskin bıçak

GS505, birçok standart yapı malzemesine astar gerektirmeden mükemmel yapışma sağlar. Özel durumlar için veya herhangi bir sorun varsa lütfen tremco illbruck Teknik Servis Birimi ile görüşünüz.

Birleşim Tasarım Özellikleri

- Birleşme tasarımı BS 6093'e uygun olacaktır.
- BS 6093'te yer alan birleşme genişliği hesabında, GS505'in MAF değeri %25'tir.
- GS505'in genişlik-derinlik oranı 2:1 olmalıdır.
- Gözenekli olmayan yüzeylerde minimum derinlik 6 mm, gözenekli yüzeylerde 10 mm'dir.
- Mastik genişliği mastik derinliğinden daha az olmamalıdır.

Yüzeyin Hazırlanması



GS505

SHOWER CABIN SILICONE

Duşakabin Silikonu

GS505, dış hava koşullarına karşı esnek ve dayanıklı bir yalıtım oluşturan yüksek performanslı duşakabin silikonudur.

Temel Faydalar

- Duşakabin montajı için idealdir
- Dayanıklı, esnek ve yüksek kaliteli %100 silikon
- Hızlı kürlenme
- Birleşim yerinde %20'ye kadar hareket kabiliyeti sağlar.
- Kararma yapmaz

SHOWER CABIN SILICONE

Duşakabin Silikonu

- Birleşme yüzleri temiz, kuru ve tozdan, yağdan, gresten, eski mastikten ve yapışmayı bozabilecek her türlü kirletici kalıntısından arındırılmış olmalıdır. Daha önceden uygulanmış mastik mekanik olarak temizlenmelidir.
- Çift bez yöntemini kullanarak uygun bir temizleme solventi ile iyice temizleyiniz, burada birinci bez temizleme ürünü dökülerek kirletici maddeler kabartılır, ve ikinci temiz ve kuru bez kullanılarak kalan temizleme maddesi giderilir.
- Maskeleme bandı uygulayarak komşu yüzeylerin kirlenmesini önleyiniz.
- Daha fazla bilgiye ihtiyaç duyarsanız lütfen tremco illbruck Teknik Hizmet Birimi ile görüşünüz.

Derz Arka Dolgusu

Derin derzler, FM617 360° Poliüretan Köpük gibi onaylı bir malzeme ile doldurulmalıdır. Hareketli derzlerde, mastik derinliğini kontrol etmek ve üç kenarlı yapışmayı önlemek amacıyla derze polietilen derz dolgusu ile altlık yapınız.

Kullanım Kılavuzu

- Esas uygulamaya geçmeden önce kullanma uygunluğu ve uyumluluğunu teyit etmek amacıyla her zaman deneme yapınız.
- Uygulama, BS 8000:16 - "Yapılarda derzlerin mastiklerle yalıtılmasına ilişkin uygulama yönetmeliği"ne uygun yapılmalıdır.
- Klasik mekanik tabanca veya elektrikli ekipman kullanarak +5 C ila +40 C arası bir sıcaklıkta uygulayınız.
- Birleşme yüzeylerine tam, iyi temas sağlanması için fazlalıklar keski ile alınmalıdır
- Ürünün hızlı kabuk bağlaması nedeniyle keski işlemini gecikme olmadan yapılmalıdır.

Temizleme

Fazla silikonu hemen AT200 Yüksek Dayanımlı Temizleyici ile gideriniz. Temizleme öncesinde yüzeyin çözücü özellikte olmasını sağlayınız. Kürlenmiş silikon sadece mekanik yolla çıkarılabilir.

Lütfen dikkate alınız.

Kürlenme esnasında açığa çıkan asetik asit ile reaksiyona girebilecek hassas bölgelerde, bileşenlerin yer değiştirmesinin (örn. belirli kauçuklar) söz konusu olabileceği malzemelerde veya yapısal cam uygulamalarında kullanılması uygun değildir. Beton, mermer, galvanizli çelik, bakır, pirinç veya kurşun ile kullanmayınız. Yağ bazlı alt katmanlara (örn. emprenye ahşap) temas ettirmeyiniz. Kalıcı olarak sıvı altında kalmaya, üzerine boya çekmeye veya aşınmanın ya da fiziksel yıpranmanın söz konusu olabileceği durumlarda (örn. hareketli derzler) kullanılmaya uygun değildir.

Sađlık + Güvenlik Önlemleri

Kullanım öncesinde güvenlik bilgi formu okunmalı ve anlaşılmalıdır. Sorunuz olursa bize ulaşın: https://www.illbruck.com/tr_TR/iletisim/

Sarfıyat

Genişlik x Derinlik (mm)	Lineer m/310 ml'lik kartuş
6x6	8.6
10x6	5.2
10x10	3.1
20x10	1.6
25x12	1.0

Sertifikalar



CPG Europe 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. CPG Europe ürünlerin şartnamelerini herhangi bir zamanda değiştirme hakkına sahiptir. Ürün garanti koşulları tarafımızca belirlenmektedir. Bu dokümandaki bilgilere dayalı olarak CPG Europe'a sorumluluk yüklenemez.



Tremco CPG Turkey Dış Tic. A.Ş.
Tekstilkent Koza Plaza B Blok Kat:21

No:78 Esenler 34235

İstanbul-Türkiye