

Teknik Veri Sayfası

GS241

GENERAL PURPOSE HYGIENIC SILICONE

Genel Amaçlı Hijyenik Silikon

16-05-2024 / V 1

Açıklama

GS241, havadaki nem ile kürlenene, asetik esaslı, tek komponentli, genel amaçlı kullanılan silikondur. Dolgu ve sızdırmazlık uygulamalarında başarıyla kullanılabilecek, dayanıklı, esnek, üstün kaliteli bir silikondur.



Özellikler ve Faydalar

- Uzun ömürlüdür, kararma yapmaz
- Geniş çalışma sıcaklığı aralığı: -50°C ila +100°C arası
- Kalıcı elastikiyet sağlar
- Deterjanlara ve temizleyici maddelere karşı mükemmel direnç gösterir
- %20'ye kadar derz hareketine olanak verir

Kullanım Amacı

GS241, pasa karşı mükemmel dirençli, hızlı kürlenene, hijyenik bir silikon mastiktir. Banyo, duş ve ıslak hacimler, mutfaklar, soyunma odaları ve hastane yıkama ve temizlik odalarında uygulamalar için idealdir.

Ambalajlama

310 ml kartuş (25 kartuş/koli)

280 ml kartuş (25 kartuş/koli)

Renk: Şeffaf, beyaz, siyah, gri, kahverengi, alüminyum

Hazırlık

Gerekli Aletler

- Kartuş tabancası ve keskin bıçak.

Astarlama

GS241, birçok standart yapı malzemesine astar gerektirmeden mükemmel yapışma sağlar. Özel durumlar için veya herhangi bir tereddüdünüz varsa lütfen uygulamaya özel ihtiyaçlarınızı değerlendirmek üzere Tremco CPG Turkey Satış Temsilciniz ile görüşünüz.

Yüzeyin Hazırlanması

Teknik Veri Sayfası

GS241

GENERAL PURPOSE HYGIENIC SILICONE

Birleşme yüzleri temiz, kuru ve tozdan, yağdan, gresten, eski mastikten ve yapışmayı bozabilecek her türlü kirkalıntısından arındırılmış olmalıdır. Daha önceden uygulanmış mastik mekanik olarak temizlenmelidir.

Çift bez yöntemini kullanarak uygun bir temizleme solventi ile iyice temizleyin, burada birinci beze temizleme ürünü dökülerek kirletici maddeler kabartılır, ve ikinci temiz ve kuru bez kullanılarak kalan temizleme maddesi giderilir.

Maskelendirme bandı uygulayarak komşu yüzeylerin kirlenmesini önleyiniz.

Daha fazla bilgiye ihtiyaç duyarsanız lütfen Tremco CPG Turkey Satış Temsilciniz ile görüşünüz.

Uygulama

Birleşme Tasarım Özellikleri

Birleşme tasarımı BS 6093'e uygun olacaktır.

BS 6093'te yer alan birleşme genişliği hesabında, GS241'in MAF değeri %25'tir.

GS241'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 olmayacaktır.

Köşe birleşmelerinde, her yüzeye minimum aşındırma gözenekli yüzeyler için 10 mm, gözeneksiz yüzeyler için 6 mm olmalıdır.

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.

Uygulama

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 +5oC ila +40oC arası bir sıcaklıkta uygulayınız.

Birleşme yüzeylerine tam, iyi temas sağlanması için fazlalıklar keski ile alınmalıdır.

Ürünün hızlı kabuk bağlaması nedeniyle keski işlemi gecikme olmadan yapılmalıdır.

Alet Temizleme

Fazla silikonu AT200 Yüksek Dayanımlı Temizleyici ile temizleyin. Temizleme öncesinde yüzeyin çözücü özellikte olmasını sağlayın. Kirlenmiş silikon sadece mekanik yolla temizlenebilir.

Lütfen aklınızda bulundurun

Bileşenlerin hareketli olduğu (örn. belirli kauçuklar) malzemeler üzerinde kullanılması, kalıcı olarak su altında kalması veya üzerine boya çekilmesi tavsiye edilmez. Aşınma veya aşırı fiziksel kullanımın söz konusu olacağı durumlarda (örn. hareketli derzler) kullanılmamalıdır. Akvaryumlarda veya kaplı ve lamine camla temas halinde kullanıma uygun değildir. Kurşun, bakır, pirinç, çinko veya galvanizli çelik malzemeyle kullanmayın. Mermer, beton, tuğla veya diğer gözenekli alt katmanlarda

Teknik Veri Sayfası

GS241

GENERAL PURPOSE HYGIENIC SILICONE

kullanmayınız.

Sağlık ve Güvenlik Önlemleri

Kullanım öncesinde güvenlik bilgi formu okunmalı ve anlaşılmalıdır.

Teknik Veri Sayfası

GS241

GENERAL PURPOSE HYGIENIC SILICONE

Sertifikasyon

