

Teknik Veri Sayfası

SG010

SİLİKON ASTAR

SG010 SİLİKON ASTAR

13-05-2026 / V 1

Açıklama

SG010, tek veya iki bileşenli, oda sıcaklığında kürlenene elastomerik silikonların metal yüzeylere ve belirli kaplamalara yapışmasını iyileştirmek için tasarlanmış bir bileşiktir. Kullanıma hazır, renksiz bir çözelti halinde, bir çözücü içinde seyreltilmiş reaktifler olarak tedarik edilir.



Özellikler ve Faydalar

- Silikonların metal yüzeylere ve bazı boyalara yapışmasını iyileştirir.
- Kullanıma hazır
- Metal yüzeylere ve bazı boyalı yüzeylere silikonların yapışmasını kolaylaştırır.

Kullanım Amacı

SG010, alüminyum, çelik, paslanmaz çelik, kurşun, çinko, kalaylı yüzeyler, polyester toz boyalar veya florokarbon reçineler bazlı kaplamalar gibi alt tabakalarda inşaat ve endüstride kullanılan SG200 ve SG300 elastomerlerle birlikte kullanılır.

Ambalajlama

- 473 ml'lik şişe.

Raf ömrü

- Orijinal, açılmamış ambalajında: Üretim tarihinden itibaren 6 ay.

Depolamak

- Kuru bir yerde, +5°C ile +25°C arasındaki sıcaklıklarda saklayın.
- Aktif bileşenlerin hidrolizini (beyazımsı bir tortu oluşmasını) önlemek için, kullanımlar arasında kabın sıkıca kapalı tutulması gerekir.
- Kabın içinde bulanık sıvı görünürse, kullanmayı bırakın.

Teknik Bilgiler

Görünüm	Yeni halde, berrak sıvı
Viskozite	yaklaşık 2 mm ² /s
Parlama Noktası	25°C

Teknik Veri Sayfası

SG010

SİLİKON ASTAR

Uygulama

• **Yüzey Hazırlığı:**

Her yüzey türü, her özel uygulama için uygun şekilde hazırlanmalıdır. Tremco sızdırmazlık malzemeleri için özel uygulama talimatlarına bakın.

Astar Uygulaması: Bu işlem, bir ped veya tüy bırakmayan bir bez kullanılarak yapılır; çok ince bir tabaka halinde düzgün bir uygulama yapılmasına özellikle dikkat edilmelidir. SG010, atmosferik neme karşı hassastır ve şişe açık kalırsa aktif bileşenlerin kısmi hidrolizine neden olabilir. Az miktarda astarı küçük bir ara kaba dökmeniz ve her şeyden önce bezi orijinal kabına batırmamanız önerilir.

Astarın kuruma süresi boyunca, yüzeyin herhangi bir kirlenmeden korunmasına özen gösterilmelidir.

Astar, malzeme sıcaklığı +5°C ile +30°C arasında olduğunda uygulanmalıdır.

• **Kuruma Süresi:**

Ortam hava sıcaklığına ve bağıl neme bağlı olarak, 21°C ve %50 RH'de minimum 15 dakika,

uygulama sıcaklığı aralığı +15°C ile +35°C arasındadır.

Yüzey kirlenmesi riskini en aza indirmek için SG200 veya SG300 uygulamadan önce en fazla 2 saat bekleyin.

• **Tüketim:**

100 ml/m²

Kapsam

30 - 40 m²/litre

Garanti

Bu belgede yer alan bilgiler genel niteliktedir ve sözleşmesel olarak bağlayıcı değildir. Teknik veriler, ürün özelliklerine ilişkin bir garanti teşkil etmez. Kullanılan malzemelerin, uygulama süreçlerinin ve kullanım koşullarının çeşitliliği göz önüne alındığında (ki bunlar bizim kontrolümüz dışındadır), sipariş vermeden önce özel testler yapılması önerilir. Bu belgedeki bilgiler ve çizimler, Mayıs 2015 itibarıyla, bu belgenin hazırlandığı tarihteki güncel teknik özelliklere ve deneyimlerimize dayanmaktadır. Üretici, ürünlerinin teknik özelliklerini her zaman değiştirme hakkını saklı tutar. Ürün garanti koşulları, yalnızca genel satış şart ve koşullarımıza tabidir. Tremco Illbruck, bu ürün veri sayfasında verilen genel bilgilere dayanarak sorumlu tutulamaz.

Sağlık ve Güvenlik Önlemleri

Kullanımdan önce Teknik Veri Sayfaları ve Güvenlik Veri Sayfaları okunmalı ve anlaşılmalıdır.

Teknik Servis

Teknik ekibimiz, aklınıza takılan diğer soruları yanıtlamak için hazırdır.

Teknik Veri Sayfası

SG010

SİLİKON ASTAR