

TYTAN PROFESSIONAL Silikonize Akrilik Mastik



Silikonize Akrilik Mastik, iç mekân uygulamaları için geliştirilmiş, tek komponentli ve akrilik esaslı bir derz dolgu malzemesidir. Standart akrilik mastiklere kıyasla daha yüksek esneklik ve aderans sunar. Beton, sıva, tuğla, ahşap ve alçıpan gibi gözenekli yüzeylere kolayca uygulanır. Kürlendikten sonra boyanabilir yapısı sayesinde dekoratif uygulamalar için idealdir. Düşük hareketli derzlerde güvenli ve uzun ömürlü bir çözüm sunar.

FAYDALARI

- Yüksek mekanik dayanım
- Kuruduktan sonra esnektir
- Su ile temizlenebilir
- Boyanabilir
- Çökme ve çatlama yapmaz

ÖNERİLEN KULLANIM

- Boşluk doldurma ve yapıştırma uygulamalarında
- Hafif malzemelerin yapıştırılmasında

NORMLAR / TESTLER / SERTİFİKALAR

Ürün aşağıdaki gereksinimleri karşılar:

- EN 15651-1:2012 F-EXT-INT, class 7.5 P

TEKNİK VERİ

Kürlenmemiş - 23°C'de ve %50 bağıl nemde test edilmiştir	Değer
Yoğunluk (ISO 2811-1) [g/ml]	1,66 - 1,68
Kabuk oluşum zamanı [min]	10 - 20

Yapışmazlık süresi [min]	5 - 10
Kürlenme oranı [mm/24h]	0,5 - 1,0
Dikey yüzeylerden sarkma [T=+50°C] (ISO 7390) [mm]	0 - 3
Kürlenmiş - 23 °C'de ve %50 bağıl nemde 4 hafta sonra test edilmiştir	Değer
Büzülme (ISO 10563) [%]	20 - 25
% 100 uzamada modül (ISO 37) [MPa]	0,35 - 0,45
Hareket kabiliyeti (ISO 9047) [%]	7,5
Kopma uzaması (ISO 37) [%]	200 - 300
Kopma uzaması (ISO 8339) [%]	25 - 50
Elastik geri kazanım (ISO 7389) [%]	15 - 25
Shore A sertliği (ISO 868)	40 - 45
Sıcaklık dayanımı [°C]	-20 - 80
Yüzeye yapışma	Değer
Beton	+/-
Galvanizli sac	+/-
Vernikli ahşaba yapışma	+
PS'ye (polistiren) yapışma	+/-
Polikarbon yüzeye yapışma	+/-
Tuğlaya Yapışma	+
Kumtaşına yapışma	+/-
Sıvaya / Ham alçı levhaya yapışma	+
Mantara yapışma	+/-
Strafora yapışma	+
Ham ahşap (çam)	+
Sert PVC (polivinil klorür)	+
Heterojen PVC zemin kaplaması	+
Renk	Değer
Beyaz	+

Siyah	+
Kahverengi	+
Gri	+
Krem rengi	+
Bronz/şampanya	+
Altın meşe	+
Antrasit	+
Kum beji	+
Uygulama koşulları	Değer
Yüzey sıcaklığı [°C]	+5 - +40
Ambalaj sıcaklığı [°C]	+5 - +25
Uygulama sıcaklığı [°C]	+5 - +40

KULLANIM YÖNTEMİ

Uygulamadan önce, SDS'de yer alan güvenlik talimatlarını okuyun.

Yüzey hazırlığı

- Yapıştırma yüzeyleri temiz, kuru ve donmamış, toz, pas, eski gevşek malzeme, yağ, gres, boya ve sızdırmazlık maddesinin yapışmasını azaltan diğer kirlere arındırılmış olmalıdır.
- Boşluğun etrafındaki kirlenmeyi önlemek ve eşit çizgiyi korumak için, sızdırmazlığı bitirdikten hemen sonra çıkarılması gereken yapışkan bantları kullanın.
- Dolgu macunu çoğu yüzeyde astar kullanılmasını gerektirmez, ancak bazı özel yüzeylerde yapışmayı iyileştirmek için kullanılması gerekebilir.
- Emici yüzeylere yapışmayı artırmak için astar (1:2 oranında su içinde akrilik çözeltisi) kullanılması önerilir.

Ürün hazırlama

- Uygulamadan önce ürün oda sıcaklığında şartlandırılmalıdır.

Uygulama

- Dişli adaptörün üst kısmını kesin. Nozul ucunu takın ve boşluk genişliğine eşit çapta 45° açıyla kesin.
- Folyonun üst kısmını kesin. Nozul ucunu vidalayın ve boşluk genişliğine eşit çapta 45° açıyla kesin.
- Mekanik veya pnömatik tabancayla sızdırmazlık maddesini sıkın.
- Aşırı kurumuş gözenekli yüzeyler (alçı, beton) sızdırmazlık maddesinin yapışmasını iyileştirmek için suyla hafifçe nemlendirilebilir.

- Teknik veriler tablosunda verilen uygulanabilirlik koşullarında uygulama yapılabilir.
- En iyi sonuç için, uygulanan sızdırmazlık maddesi suya batırılmış bir spatula ile hemen düzeltilmelidir.
- Kabuklaşma olmadan önce maskeleme bandını çıkarın.
- Derz dolgunun tamamen kürlenmesine izin verin.

Uygulama sonrası dikkat edilmesi gerekenler

- Kürlenmeden önce su veya su ve sabunla temizleyin.
- Kürlendikten sonra ellerden su ve sabunla, aletlerden mekanik olarak temizleyin.
- Yeni uygulanan sızdırmazlık maddesi en az 6 saat boyunca yağmurdan ve doğrudan su etkisinden korunmalıdır.
- ELLERİNİZİ ÇÖZÜCÜLERLE YIKAMAYIN.

Açıklamalar / kısıtlama

- Dolgu macunu; bitümlü yüzeylerde, kısmen vulkanize kauçuklarda, kloropren veya yağlı yerlerde, plastikleştiricilerin veya çözücülerin olduğu yerlerde bunları barındıran malzemelerde kullanılmamalıdır.
- Sızdırmazlık maddesi granit, kumtaşı, mermer vb. doğal taşların derzlerini kapatmak için tasarlanmamıştır.
- Sızdırmazlık maddesi, fiziksel değişikliklere neden olabileceğinden, sürekli su altında kalan derzler için önerilmez.
- Akvaryumları ve teraryumları yapıştırmak için uygun değildir.
- Sızdırmazlık maddesi, yapısal camlama uygulamaları için tasarlanmamıştır.
- Gıda ve tıbbi kullanımlarla doğrudan temasa uygun değildir. Sızdırmazlık maddesi uygun şekilde test edilmemiştir ve tıbbi ve farmasötik uygulamalar için uygun değildir.
- Boyamadan önce, özellikle solvent bazlı boyalarda bir deneme testi yapılması önerilir.
- PE, PP üzerine uygulamayın - yapışma olmaz.
- Bakır ve alaşımları, aynaların gümüş çeliği gibi hassas metal yüzeyler üzerine uygulamayın.
- Sertleşmemiş derzler yağmurdan korunmalıdır.

EK BİLGİ

Verilen tüm parametreler, üreticinin iç standartlarına uygun laboratuvar testlerine dayanır ve ürünün sertleşme koşullarına (ortam, yüzey sıcaklığı, kullanılan ekipmanın kalitesi ve ürünü uygulayan kişinin becerileri) büyük ölçüde bağlıdır.

TAŞIMA / DEPOLAMA

Ürünün garanti edilen raf ömrü, üretim tarihinden itibaren 24 aydır. Bu süre, ürünün orijinal ve açılmamış ambalajında, kuru bir ortamda, donmaya karşı korunan ve +5°C ile +25°C arasındaki sıcaklıklarda saklanması koşuluyla geçerlidir.

KATALOG VERİLERİ

Nominal kapasite / hacim / boyut	Renk	Kutudaki ürün adedi	index	EAN kodu
500 g	beyaz	24	10049302	5902120181353

GÜVENLİK VE SAĞLIK ÖNLEMLERİ

Ayrıntılı bilgi için, talep üzerine üreticiden temin edilebilecek Malzeme Güvenlik Bilgi Formunu bulabilirsiniz.

Tüm yazılı veya sözlü bilgi, öneri ve talimatlar, en iyi bilgi, test ve tecrübelerimize göre, iyi niyetle ve üretici ilkelerine uygun olarak verilmektedir. Bu malzemenin her kullanıcısı, nihai ürünün uygun koşullarda uygulandığının doğrulanması da dahil olmak üzere, tedarik edilen malzemelerin amaçlarına uygunluğu konusunda mümkün olan her şekilde emin olmalıdır. Üretici, malzemelerinin yanlış veya hatalı uygulanmasından kaynaklanan herhangi bir kayıptan sorumlu değildir.