



FAWORI AKRİLİK MASTİK 500 gr

Kütlesindeki suyun buharlaşmasıyla kürlenene tek bileşenli genel amaçlı, elastik sızdırmazlık malzemesi.

UYGULAMALAR

- Pencereleler, kapı çerçeveleri, eşikler ve korkuluklar etrafının sızdırmazlığında,
- Duvarlarda, tavanlarda ve cephelerde çatlak ve boşlukların kapatılmasında,
- Duvar ve tavan köşelerinin doldurulmasında,
- UV ışınlarına karşı poliüretan köpüklerin korunmasında

AVANTAJLARI

- Kokusuz ve kimyasal olarak nötr,
- Kürlenme sonrası boyanabilir
- Külendikten sonra çoklu kat uygulama imkanı olması
- İç ve dış mekan uygulamalarında kullanılabilir olması

UYGULAMA KOŞULLARI

Uygulama sıcaklığı [C] : +5 C ile +40 C arasında

Yüzey sıcaklığı [C] : +5 C ile +40 C arasında

Paketleme sıcaklığı [C] : +5 C ile +25 C arasında

KULLANIM TALİMATLARI

Uygulamadan önce MSDS' de gösterilen güvenlik talimatlarını okuyun.

BETEK BOYA VE KİMYA SAN. A.Ş.

Merkez: Zümrütevler Mahallesi Ural Sokak No:38 34852 Maltepe- İSTANBUL

Tel: (0216) 571 11 00 Faks: (0216) 571 13 15 – Mersis No: 0167001238900018 - www.fawori.com



1. YÜZEY HAZIRLIĞI

- Yapıştırma yüzeyleri temiz, kuru (buzlu değil) toz, pas, eski gevşek malzeme, yağ, gres, boya ve sızdırmazlık maddelerinin yapışmasını azaltan diğer kirlere arındırılmış olmalıdır.
- Boşluk etrafında kirlenmeyi önlemek ve eşit çizgiyi korumak için sızdırmazlık bittikten hemen sonra çıkarılması gereken yapışkan bantlar kullanın.
- Sızdırmazlık malzemesi çoğu yüzeyde astar kullanılmasını gerektirmez, ancak bazı özel yüzeylerde yapışmayı iyileştirmek için kullanmak gerekebilir.
- Emici substratlara yapışmayı arttırmak için astar (1: 2 oranında sudaki akrilik çözeltisi) kullanılması tavsiye edilir.

2. ÜRÜN HAZIRLIĞI

- Uygulamadan önce, ürün oda sıcaklığına getirilmelidir.

3. UYGULAMA

- Nozul ucunu vidalayın ve çapı 45° açıyla, çap genişliğine eşit olacak şekilde kesin.
- Folyo üstünü kesin. Nozul ucunu vidalayın ve çapı 45° açıyla, çap genişliğine eşit olacak şekilde kesin.
- Sızdırmazlık malzemesini mekanik bir tabanca ile sıkın.
- Dolgulu gözenekli yüzeyler (sıva, beton), mastiğin yapışmasını iyileştirmek için su ile hafifçe nemlendirilebilir.
- En iyi sonucu elde etmek için, uygulama yapılan mastik suya batırılmış bir spatula ile düzeltme yapılabilir.
- Kabuklaşma oluşmadan önce maskeleyen bandını çıkarın.
- Derz tamamen kürlenmeye bırakılmalıdır.

4. UYGULAMA TAMAMLANDIKTAN SONRA YAPILMASI GEREKENLER

- Yeni uygulanmış mastik en az 6 saat yağmurdan ve doğrudan su temasından korunmalıdır.
- ELLERİNİZİ SOLVENT İLE YIKAMAYIN.

5. AÇIKLAMALAR / SINIRLAMALAR

- Mastik bitümlü yüzeylerde, kısmen vulkanize kauçuklarda kullanılmamalıdır.
- Mastik, granit, kumtaşı, mermer vb. gibi doğal taşların derzlerini sızdırmaz hale getirmek için tasarlanmamıştır.

BETEK BOYA VE KİMYA SAN. A.Ş.

Merkez: Zümrütevler Mahallesi Ural Sokak No:38 34852 Maltepe- İSTANBUL

Tel: (0216) 571 11 00 Faks: (0216) 571 13 15 – Mersis No: 0167001238900018 - www.fawori.com



- Su altında kalıcı olarak bulunan derzler için mastik tavsiye edilmez, çünkü fiziksel değişikliklere neden olabilir.
- Akvaryumlar ve terraryumlar için uygun değildir.
- Mastik, yapısal cam uygulamalarına yönelik değildir.
- Gıda ve tıbbi kullanımlarla doğrudan temas için uygun değildir.
- Boyamadan önce, özellikle solvent bazlı boyalarda bir deneme testi yapılması önerilir.
- PE, PP için - uygulama yapmayın.
- Hassas metal yüzeylere uygulama yapmayın. (ör. Aynanın sırrı gibi)
- Kürlenmemiş yerler yağmurdan ve direk su temasından korunmalıdır.

TEKNİK PARAMETRELER

Renk

Beyaz

+

Kürlenmemiş – 23 C ve % 50 bağıl nemde test edilmiş

Değer

Yoğunluk (ISO 2811-1) [g/ml]

1,66-1,68

Kabuk bağlama süresi [dk]

10-20

Kürlenme süresi [mm/24 sa]

0,5-1

Dikey yüzeylerden akış [+50 C] (ISO 7390) [mm]

0-3

Kürlenmiş-uygulamadan 4 hafta sonra 23 C ve %50 bağıl nemde test edilmiş

Değer

Modül %100 uzama (ISO 37) [MPa]

0,35-0,45

Hareket (ISO 9047) [%]

7,5

Kopmada uzama (ISO 8339) [%]

25-50

Kopmada uzama (ISO 37) [%]

200-300

Elastikiyet (ISO 7389) [%]

15-25

Shore A sertliği (ISO 868)

40-45

Sıcaklık dayanımı [C]

-20 C ile +80 C arasında

Yüzey

Yapışma

BETEK BOYA VE KİMYA SAN. A.Ş.

Merkez: Zümrütevler Mahallesi Ural Sokak No:38 34852 Maltepe- İSTANBUL

Tel: (0216) 571 11 00 Faks: (0216) 571 13 15 – Mersis No: 0167001238900018 - www.fawori.com



Galvanizli sac	+/-
Ham odun (çam)	+
Laklı ahşap	+
Sert PVC	+
Heterojen PVC zemin kaplaması	+
Polistren	+
Polikarbonat	+
Tuğla	+
Beton	+
Alçı / Alçıpan	+
Mantar	+/-
Köpüklü PS	+
+ : İyi yapışma	+/- : Kısmen yapışma

Verilen tüm parametreler, dahili üreticinin standartlarına uygun laboratuvar testlerine dayanmaktadır ve ürün sertleştirme koşullarına (örneğin ortam, yüzey sıcaklığı, kullanılan ekipmanın kalitesi ve ürünü uygulayan kişinin becerileri) güçlü bir şekilde bağlıdır.

NORMS / ATESTS / SERTİFİKALAR

- Ürün EN 15651-1: 2012 F-EXT-INT 7,5P gereksinimlerini karşılar.
- Ürün ASTM 920, S, NS, Sınıf 7,5, T1NT, M gereksinimlerini karşılar.

TAŞIMA / SAKLAMA

Garanti edilen raf ömrü, açılmamış orijinal ambalajında +5 ° C ile +25 ° C arasında, dondan korunan kuru bir yerde saklandığında, üretim tarihinden itibaren 24 aydır.

BETEK BOYA VE KİMYA SAN. A.Ş.

Merkez: Zümrütevler Mahallesi Ural Sokak No:38 34852 Maltepe- İSTANBUL

Tel: (0216) 571 11 00 Faks: (0216) 571 13 15 – Mersis No: 0167001238900018 - www.fawori.com