ÜRÜN TANIMI

NP 1 CS Facade Sealant, özellikle dış cephe ve doğrama derzlerinin sızdırmazlık uygulamaları için geliştirilmiş, çeşitli yapı malzemelerine mükemmel yapışma sağlayan, tek bileşenli, nötr kürlenen bir mastiktir.

ÖZELLİKLER

- Nötr kürlenir, asidik bileşik içermez, metal yüzeylerde korozyona neden olmaz.
- Düşük modüle sahiptir, hareketli derzlerde yüksek elastikiyet ve gerilme azalımı sağlar.
- UV ve hava koşullarına karşı üstün dayanıma sahiptir.
- Çoğu gözenekli ve gözeneksiz yüzeye astarsız mükemmel yapışma gösterir.
- Kolayca uygulanabilir ve düzgün yüzey düzeltme imkânı sunar.
- Neredeyse kokusuzdur ve solvent içermez.
- -40°C ile +180°C arasında esnekliğini korur.

Teknik Özellikler

Baz	:	Oxime
Kürleşme Mekanizması	:	Havadaki nem ile kürleşen
Komponent Sayısı	:	Tek komponent
Yüzey Kuruma Süresi (23°C / 50% R.H)	:	10dk
Kürleşme Hızı (23°C / 50% R.H)	:	2.50 mm / 24sa
Yoğunluk (dolgulu, g/cm^3)	:	1.35 ± 0.02
Yoğunluk (şeffaf, g/cm^3)	:	1.00 ± 0.02
Solvent & İzosiyanat İçeriği	:	%0
Shore A Sertliği (dolgulu, DIN 53505)	:	35 ± 5
Shore A Sertliği (şeffaf, DIN 53505)	:	25 ± 5
%100 Uzamada Modül (dolgulu, DIN 53504)	:	0.60 N/mm^2
%100 Uzamada Modül (şeffaf, DIN 53504)	:	0.40 N/mm^2
Kopmada Uzama (DIN 53504)	:	~ % 700
Kopmada Modül (DIN 53504)	:	1.40 N/mm^2
Uygulama Sıcaklığı (°C)	:	(+5) – (+40)

****Teknik bilgiler +23°C ve %50 bağıl nemdeki yaklaşık değerlerdir.***

UYGULAMA ALANLARI

- Giydirme cephe sistemlerinde derz sızdırmazlığı.
- Pencere ve kapı doğramalarında çevre derzlerinin yalıtımı.
- Cam ve metal birleşim noktalarında sızdırmazlık.
- Beton, tuğla, alüminyum, PVC, ahşap ve cam gibi yüzeylerde genel sızdırmazlık uygulamaları.

YÜZEY HAZIRLIĞI ve UYGULAMA

Yüzey Hazırlık

- Uygulama yapılacak tüm yüzeyler temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalı, var ise eski uygulamaya ait kalıntılar temizlenmiş olmalıdır.
- Gözeneksiz yüzeylerde gerekir ise uygulama yüzeyindeki yağ ve kirlilik MEK, alkol veya etanol gibi bir solvent ile temizlenmelidir. Kalan kirlilik ve solvent yüzeyden temiz ve kuru bir bez yardımı ile arındırılmalıdır.
- Uygulama sıcaklığı +5°C ile +40°C arasında olmalıdır.

Uygulama Metodu

- NP 1 CS Facade Sealant, manuel ya da havalı tabanca ile kullanıma uygundur. MayGun kartuş tabancası ile uygulanabilir.
- Kartuş uygulamalarında, kartuş ucu kesildikten sonra, uygulama yapılacak yüzeye uygun bir şekilde ucu kesilmiş bir nozül kullanılarak, uygulama noktasal ya da çizgisel şekilde yapılabilir.
- Ürünün kürlenmesi için ortamda nem olması gereklidir. Bu süre ortam sıcaklığı ve nemine göre değişebilir ve malzemelerin kabuk bağlama süresi içerisinde bir araya getirilmesi gerekmektedir.
- Uygulama sonrası, yüzey düzeltme işlemi ıslak parmak veya uygun bir düzeltme aparatı ile yapılmalıdır.

TEMİZLİK

- Uygulamadan hemen sonra tüm aletleri ve uygulama ekipmanlarını temizleyin. Henüz kürleşmemiş mastik artıkları alkol veya tiner ile temizlenebilir.
- Ürün kürleşmesi tamamlandıktan sonra ancak mekanik olarak sökülebilir/çıkarılabilir.

KISITLAMALAR

- Sürekli su altında kalmaya maruz olacak bileşenler için uygun değildir.
- Uygulama, kauçuk türü malzemeler içeren bileşen ya da çözgenlerin, temizlik malzemelerinin ve gıda temasının sürekli maruziyet gösterdiği alanlar için uygun değildir.
- Açılmış kartuşlar ve sosisler mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.

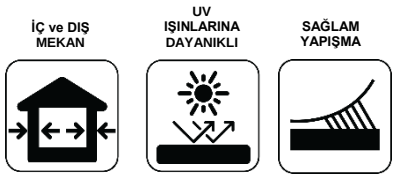
AMBALAJ & DEPOLAMA

Raf Ömrü: Orijinal, açılmamış ve hasar görmemiş ambalajında, üretim tarihinden itibaren 18 ay kullanıma uygundur.
Depolama koşulları: Orijinal, açılmamış ve hasar görmemiş ambalajında, +5°C ve +25°C arasındaki sıcaklıklarda, kuru ve serin ortamda depolanmalıdır.

Ambalaj	Ölçü	Koli Adedi
NP 1 CS Facade Sealant Kartuş	310 mL	25
NP 1 CS Facade Sealant Sosis	600 mL	20

SAĞLIK VE GÜVENLİK BİLGİLERİ

Sağlık ve güvenlik talimatları, depolama ve bertaraf etme ile ilgili tüm bilgilerin içinde yer aldığı Güvenlik Bilgi Formuna başvurunuz. Bu dokümanlar talep edilmesi durumunda üretici firma tarafından temin edilmektedir.



Sorumluluk Beyanı
Bu teknik bilgi dokümanı önceki tüm teknik belgeler, açıklamalar ve etiket bilgilerini geçersiz kılmaktadır. Bu belgedeki tüm tavsiyeler, değerler ve güvenlik bilgileri dikkatli araştırmalarımıza ve son laboratuvar raporlarımıza dayanmaktadır. Ürünlerimizin doğru bir şekilde uygulanması, çok sayıdaki farklı malzeme, uygulama çeşidi ve uygulama koşulları nedeniyle kontrolümüz ve sorumluluğumuz dışındadır. Kullanıcılar, kullanmadan önce ürünün kendi uygulamalarına uygun olduğundan emin olmalıdır. Genel satış koşullarımız geçerlidir. **YOLDAŞ ENDÜSTRİ**, önceden haber vermeksizin ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.