

ADROSEAL® 201

Tbf Versiyon : 1.3
Güncelleme Tarihi : OCAK/2026

Tek Bileşenli Poliüretan Solventsiz ve Primersiz Poliüretan Mastik

Tanım

ADROSEAL® 201, tek bileşenli, nem ile kürleşen çözücüsüz poliüretan yapışkan mastiktir. Sarkmayan, hızlı kürleşen, yüksek yapıştırma mukavemetine sahiptir. İyi titreşim ve hava direncine sahiptir. Ürün ISO9001/ISO14001/TS16949 standartlarına uygun olarak üretilmiştir.

ÖZELLİKLER

- Tek bileşen, kolay uygulama
- Sarkmaz
- Hızlı kürleşme, yüksek başlangıç mukavemeti
- Primersiz yüksek yapışma mukavemeti
- Solventsiz (%1 altında), çok düşük koku, çevre dostu
- İyi hava direnci, titreşim ve yorulma direnci

TEKNİK VERİLER

Özellik	Değer
Görünüm	Düzensiz Macun
Renk	Siyah
Yoğunluk	1.25 ± 0.05 kg/l
Kabuklanma süresi*	30 dakika
Kürleşme hızı*	3.5 mm/24 saat
Kopma uzaması	~%300
Çekme mukavemeti	> 6 N/mm ²
Shore A sertliği	~60
Uygulama sıcaklığı (°C)	5-35 °C
Çalışma sıcaklığı (sürekli)	-40°C ile +90°C

*= 23°C ve %50 bağıl nemde

KULLANIM ALANLARI

ADROSEAL® 201 ön ve arkan cam yapıştırma, otobüs gövde yapıştırma ve diğer yüksek mukavemet gerektiren yapıştırma ve boşluk doldurma işlerinde kullanılır.

UYGULAMA NOTU

1. Yüzeyi temiz, kuru, yağ veya gres içermeyecek şekilde temizleyin.
2. ADROSEAL® 201 çoğu ön cam için primer olmadan kullanılabilir. Gerekirse yüzeye Adroit Aktivatör veya Adroit Primer uygulayın.
3. Mastik havadaki nem ile kürleşir. Sıcaklık ve nem ne kadar düşükse, kürleşme o kadar yavaştır; sıcaklık ve nem ne kadar yüksekse, kürleşme o kadar hızlıdır.
4. Önerilen çalışma sıcaklığı 5-35°C, en iyi çalışma sıcaklığı 15-25°C'dir.

MASTİK TABAKASININ ÖZELLİKLERİ

1. Ürün havadaki nem ile kürleşir ve yüksek mukavemetli elastik yapısal mastik tabakası oluşturur.
2. Mastik tabakası suya, zayıf aside, kloralkalı içermeyen nötr temizleyiciye dayanıklıdır. Yakıt, yağ, katı yağ ve ham petrole kısa süreliğine dayanıklı olabilir. Ancak kuvvetli asit, aşındırıcı, çamaşır suyu ve diğer organik çözücülerden kaçınılmalıdır.
3. Mastik tabakası kürleşmeden önce kesilebilir. Ancak kürleştikten sonra sadece kesici aletlerle çıkarılabilir.

AMBALAJ

310 ml/kartuş, 600 ml/sosis

DEPOLAMA

Orijinal, açılmamış kaplarda önerilen koşullarda saklandığında, bu ürünün raf ömrü 12 aydır. Poliüretan mastiğin raf ömrü ortamın sıcaklık ve nemi ile ilgilidir. Önerilen depolama sıcaklığı 5-25°C, nem < %50 RH'dir. Nakliye veya depolama sıcaklığının 30°C'nin üzerinde veya nemin %80 RH'nin üzerinde olması kesinlikle yasaktır. Yüksek sıcaklıkta konteyner nakliyesi de yasaktır. Uzun süreli yüksek sıcaklık ve yüksek nemli depolama ortamında, ürün kolay viskoz hale gelir, sıkma bozulur ve raf ömrü kısılır.

DİKKAT

- 1.Mastik nem ile k rleşir, açıldıktan sonra kullanılmalıdır.
- 2.Diğer uygulama işlemleri tabaka oluşum süresi içinde yapılmalıdır, aksi takdirde yapışma performansını etkiler.
- 3.K rleşme hızı sıcaklık ve nem tarafından etkilenir. Çok hızlı k rleşirse, mastik tabakasında kabarcıklar oluşabilir ve kalitesini etkiler.

NOT

ADROIT®  r nlerinin uygulaması ve son kullanımı ile ilgili bilgi ve öneriler, ürünlerin uygun şekilde depolandığı, işlendiği ve normal koşullar altında uygulandığı durumlarda ADROIT®'in mevcut bilgi ve deneyimine dayanarak iyi niyetle verilmiştir. Bu bilgiler hiçbir şekilde, malzemelerdeki, alt tabakalardaki ve fiili saha koşullarındaki pratik farklılıklar nedeniyle bir ürünün belirli bir kullanım için uygun olduğunu tek başına garanti edebilecek gerekli ön testlerin yerine geçemez. Kullanıcıların bu belgenin en son versiyonuna sahip olduklarını kontrol etmeleri istenir ve ADROIT® herhangi bir ek bilgi sağlamaya hazırdır.

YASAL UYARI

ADROIT®  r nleri hakkında burada sağlanan bilgiler ve özellikle uygulama ve son kullanımlarına ilişkin öneriler, bu ürünler uygun şekilde depolandığında, işlendiğinde ve normal koşullar altında ve ADROIT®'in  nerileri doğrultusunda uygulandığında ADROIT®'in mevcut bilgi ve deneyimine dayalı olarak iyi niyetle verilmektedir.  r nler, uygulama yüzeyleri ve uygulama alanları pratikte oldukça çeşitlidir.

Bu nedenle ADROIT® ürünlerini kullanırken, doğru ürünü doğru koşullarda ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olun ve ticari bulunabilirlik ve/veya belirli bir amaca uygunluk konusunda ADROIT® tarafından verilen bilgi ve talimatları kesinlikle takip edin.

Aksi takdirde, ADROIT® oluşabilecek herhangi bir hasardan sorumlu değildir. Ürünün kullanıcısı, ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için uygunluğunu test etmelidir. ADROIT®  r nlerinin özelliklerini değiştirme hakkını saklı tutar.

  nc  tarafların mülkiyet hakları saygı gösterilmelidir. Tüm siparişlerin kabul , mevcut satış ve nakliye koşullarımıza dayanmaktadır. Kullanıcılar, ADROIT® ile iletişime geçerek elde edilebilen ilgili ürünün yerel  r n Bilgi Dosyasının en son baskısını her zaman dikkate almalıdır.

ADROIT END STRIYEL YAPIŐTIRICI VE KİMYA SAN TİC. A.Ő