



PU 201

TEKNİK BİLGİLENDİRME FORMU

1- ÜRÜN

PU 201 CAM YAPIŞTIRICISI, tek bileşenli poliüretan esaslı, yüksek modüllü bir sızdırmazlık ve yapıştırma malzemesidir. Atmosferdeki nem ile kürlenerek elastomerik bir yapışkan oluşturur.

PU 201 CAM YAPIŞTIRICISI yüksek yapışma gücüne, yağ direncine, yaşlanma direncine ve tuz sisi direncine sahiptir; uzun süreli titreşime dayanabilir.

Cam ve metal yüzeylerde mükemmel yapışma sağlar ve otomotiv endüstrisinde ön cam yapıştırma işlemleri için özellikle uygundur.

2 – ÖZELLİKLER

- Cam ve metal yüzeylerde yüksek ilk yapışma gücü
- Tek bileşenli formülasyon
- İyi akma yapmama (sarkma yapmama) özelliği
- Yüzeyle karşı korozif değildir
- Yüksek mekanik performans
- Yüksek modül ve çekme dayanımı
- Üzeri boyanabilir

3 – UYGULAMA ALANLARI

- Otomotiv ön camı, camlar ve su oluklarının sızdırmazlığında kullanılır.
- Otomotiv, karavan, gemi yapımı ve demiryolu sektöründe sızdırmazlık için uygundur.
- Sızdırmazlık, derz dolgu, basit yapıştırma işlemleri ile titreşim azaltma ve ses yalıtımı uygulamalarında kullanılabilir.
- Hasarlı araç gövde onarımı ve araç gövde imalatında kullanılır.

- Hasarlı camı çıkarın. Uygulamadan önce yüzeylerin temiz, kuru, toz ve yağdan arındırılmış olduğundan emin olun.
- Poliüretan Ön Cam Yapıştırıcı Astarını (primer) uygulamadan önce, içindeki bilye sesini duyduktan sonra en az 30 saniye çalkalayın.
- Üretan bağın oluşacağı camın dış kenarına Ön Cam Yapıştırıcı Astarını uygulayın ve kurumaya bırakın.
- İşleme devam etmeden önce astarın yapışkanlık bırakmayacak şekilde kurduğundan emin olun.
- Nozul ucunu, camın tüm çevresi boyunca yeterli temas sağlayacak yükseklikte bir şerit elde etmek için istenen ölçüde kesin. Üçgen şeklinde kesilmiş bir ağız, optimum şerit formu ve yüksekliği sağlar.
- Yapıştırıcının pnömatik bir mastik tabancası ile uygulanması tavsiye edilir.

- Camı, cam ve araç gövdesi üzerindeki maskeleme bantlarını hizalayarak konumlandırın. Poliüretan Ön Cam Yapıştırıcısı ile tam temas sağlamak için camı yerine bastırın.

5 – DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ

Orijinal ambalajında, +5 °C ile 30 °C arasında ve %50 nem koşullarında uygun şekilde depolandığında raf ömrü 9 aydır.

6 – AMBALAJ

Ürün Hacim Koli İçi Adet
Siyah 310 ml 12
Siyah (Sosis) 600 ml 12

7 – KISITLAMALAR

- 5 °C'nin altında ve 40 °C'nin üzerinde uygulamadan kaçının.
- Donmuş veya ıslak yüzeylere ya da su birikintisi bulunan alanlara uygulamayın.

8 – TEKNİK ÖZELLİKLER

KÜRLENMEDEN ÖNCE	
Esas:	Poliüretan
Kıvam:	Tiksotropik
Kürlenme Mekanizması:	Nem ile kürlenme
Yoğunluk:	1,17 ± 0,03 g/ml
Kürlenme Hızı:	Min. 3,5 mm / 24 saat
Kabuk Bağlama Süresi	(Tack-Free Time): 30 ± 10 dk (23 °C ve %50 Bağıl Nem)
Sarkma:	0 mm (EN ISO 7390)
KÜRLENDİKTEN SONRA	
Sertlik (Shore A):	60 ± 5 (7 gün sonra)
Boyanabilirlik:	Evet*
Kopma Uzaması:	Min. %400 (ASTM D412)
Çekme Dayanımı:	Min. 5,5 MPa (ASTM D412)
Katı Madde Oranı:	≥ %98

* Boya türü ve kalitesindeki çeşitlilik dikkate alınarak, uygulama öncesinde uyumluluk testleri yapılmalıdır.

YASAL UYARI

ADROIT ürünleri hakkında burada verilen bilgiler ve özellikle uygulama ve son kullanımlarına ilişkin tavsiyeler, normal şartlarda ve ADROIT'in tavsiyeleri doğrultusunda bu ürünler doğru saklandığı, muamele edildiği ve uygulandığı durumlar hakkında ADROIT'in sahip olduğu mevcut bilgi ve deneyime dayanarak iyi niyetle verilmiştir.

Ürünler, uygulama yüzeyleri ve uygulama alanları pratikte oldukça çeşitlilik arz etmektedir. Bu nedenle ADROIT ürünlerini kullanırken, doğru ürünü, doğru koşullarda ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olunuz ve bu yönde ADROIT tarafından ticari elverişlilik ve/veya belirli bir amaca uygunluk konusunda verilen bilgi ve talimatlara kesinlikle uyunuz. Aksi halde oluşabilecek zararlardan ADROIT sorumlu değildir.

Ürünün kullanıcısı (kullanıcı) ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmelidir.

ADROIT'in ürünlerinin özelliklerini değiştirme hakkı saklıdır. Üçüncü şahısların mülkiyet hakları gözetilmelidir.

Bütün siparişlerin kabulünde, satış ve nakliye konusundaki mevcut şartlarımız esas alınır. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün ADROIT'e başvurarak temin edebilecekleri yerel Ürün Bilgi Dosyasının son baskısını dikkate almalıdır.

ADROIT®