

JETFIX 19-08

UV Işıyla Kürlenene Yapıştırıcı

Yüksek viskozite ● Kalın ürün

ÜRÜN TANIMI

JETFIX UV 19-08, UV ışınlarıyla kürlenene ve cam malzemelere özel geliştirilmiş tek bileşenli güçlü bir yapıştırıcıdır. Yapıştırılan yüzeyler arasında esnek ve sağlam polimerik film oluşturur. Yüksek şeffaflığı ve saflık derecesi ile saydam yüzeylerde ve yüksek optik gereksinimlerde tercih edilmektedir. Dekoratif cam uygulamalarında, avize, şamdan, ayna tepsi ve bilumum mücevherat gibi saydamlığın önemli olduğu alanlarda kullanılmaktadır.

Önerilen uygulama yüzeyleri:

- cam - cam/taş/temperli cam
- cam - metal (paslanmaz, alüminyum, çelik)
- cam - ahşap

UYGULAMA

En iyi yapışma performansı için temiz ve kuru parçalara uygulayınız. UV ışığı altında çok hızlı kürlenir. Yapışmayı sağlayan plastik film polimerizasyonu; UV lamba radyasyonuna, lamba mesafesine, uygulanan yapıştırıcının kalınlığına, yapıştırılacak parçaların şekline bağlıdır. **100 mW /cm²de 365 - 420 nm** arasında UV dalgaları üretebilen UV ışıklarının kullanılmasını tavsiye ederiz. Termoplastik malzemeler için uygulama yapılan alanı soğutmanızı tavsiye ederiz.

Yüzey hazırlığı ve UV kürlenme prosesi hakkında daha detaylı bilgi için JETFIX Yapıştırıcı broşürüne bakınız.

DEPOLAMA ve AMBALAJ BİLGİLERİ

| | |
|--------------------|--|
| Ambalaj Bilgileri | 50 gr, 100 gr , 1000 gr |
| Raf Ömrü | 12 ay (önerilen depolama şartlarında) |
| Depolama Koşulları | Doğrudan güneş ışığı almayan, serin, kuru ve +25°C 'yi geçmeyecek ortam koşullarında depolayınız. Güvenlik bilgileri için lütfen ürünün SDS dökümanını talep ediniz. |

ÖZELLİKLER

- Yüksek viskozite
- Güçlü yapışma
- Yüksek sağlamlık
- Tek komponentli, kolay uygulanabilir
- UV ışığı altında hızlı kürlenenebilir
- Şeffaf
- Yüksek saflık

KULLANIM ALANLARI

- Dekoratif cam objeler imalatı
- Cam mobilya imalatı
- Mücevher tasarımı
- Şamdan, tepsi kenar süsleme, avize üretimi
- Yüksek saydamlığın ve yapıştırma mukavemetinin istendiği diğer cam yüzeylerin yapıştırılmasında

TEKNİK ÖZELLİKLER

| | |
|--|---------------------|
| Bileşimi | : Üretan akrilik |
| Renk | : Şeffaf (su rengi) |
| Viskozite (25°C cps) | : 2000 ± 100 |
| Yoğunluk (gr/ml) | : 1,1 ± 0,05 |
| Katı miktarı (%) | : 100 |
| Parlama noktası (°C) | : > 100 |
| Çekme mukavemeti (N/mm ²) | : 18 - 22 |
| Sertlik (Shore D) | : 60 - 75 |
| Birleşme kalınlığı | : 0,03 - 2 mm |
| Kürlenme süresi (UV A 365 / 420 nm) | : < 10 sn |
| Çalışma ısı aralığı (0°C) | : - 55 / + 120 |
| Işık kırılma indeksi | : 1,5 |