



# UNI-100

## HIZLI, TIKSOTROPIK SERT PVC YAPIŞTIRICI



### ÜRÜN AÇIKLAMASI

Hızlı, tiksotropik sert PVC yapıştırıcı.

### UYGULAMA ALANI

Basınç ve drenaj sistemlerinde, sıkı ve gevşek montaj (boşluk doldurma) ile boruları, soketleri ve bağlantı elemanlarını birleştirmek için. Hızlı ve kolay uygulama için özel boru fırçası ile. Çapı ≤ 315 mm olanlar için uygundur. Maks. 16 bar (PN 16). Maksimal toleranslar 0.8 mm çap boşluğu / 0.2 mm pres montaj. Örneğin EN 1329, 1452, 1453, 1455 ve ISO 15493 (PVC) standartlarına uygun boru sistemleri için uygundur.

### ÖZELLİKLER

- Hızlı
- Tiksotropik
- Boşluk doldurma özelliği

### SERTİFİKALAR & STANDARTLAR

| Sertifikalar |                                                                                                                                                              |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|              | Su taşıma/bertaraf etme/depolama tesisatlarında basınçsız termoplastik boru sistemleri için yapıştırıcı (EN 14680).                                          |
|              | Suyun taşınması/bertarafı/depolanması için tesisatlarda basınç altındaki sıvılar için termoplastik boru sistemleri için yapıştırıcı (EN 14814).              |
|              | KIWA: PVC ve PVC/CPE su boru sistemlerindeki bağlantılar için yapıştırıcılar. İçme suyu için onaylanmıştır. BRL K525'e dayalı K5067 Sertifikası.             |
|              | KOMO: Plastik olmayan PVC iç kanalizasyon sistemlerindeki bağlantılar için yapıştırıcılar. BRL 5221'e dayalı K4395 Sertifikası.                              |
|              | Kitemark: Basıncılı ve basınçsız termoplastik boru sistemleri için solvent çimento. Lisans KM 87235 (BS 4346/3).                                             |
|              | WRAS: İçme suyu için onaylıdır. WRAS sertifikası (BS 6920).                                                                                                  |
|              | Su taşıma/bertaraf etme/depolama tesisatlarında basınçsız termoplastik boru sistemleri için yapıştırıcı (EN 14680).                                          |
|              | Suyun taşınması/bertarafı/depolanması için tesisatlarda basınç altındaki sıvılar için termoplastik boru sistemleri için yapıştırıcı (EN 14814).              |
|              | KIWA-UNI: Basınç altındaki sıvılar ve içme suyu için termoplastik boru sistemleri için yapıştırıcı. UNI EN 14814 ve D.M.174'e dayalı KIP-097532 sertifikası. |
|              | PZH: Hijyenik Sertifika B/BK/60110/1444/22.                                                                                                                  |
|              | SZU (Strojirensky Zkusebni Ustav), Sağlık ve Çevre Merkezi: İçme suyu için onaylanmıştır.                                                                    |

Tavsiyelerimiz kapsamlı araştırmalara ve pratik deneyimlere dayanmaktadır. Bununla birlikte, çok çeşitli malzemeler ve ürünlerimizin uygulandığı koşullar göz önüne alındığında, elde edilen sonuçlar ve/veya ürünün kullanımından kaynaklanan herhangi bir hasar için sorumluluk kabul etmiyoruz. Bununla birlikte, Servis Departmanımız ihtiyaç duyduğunuz her türlü tavsiye için her zaman hizmetinizdedir.



# UNI-100

## HIZLI, TIKSOTROPIK SERT PVC YAPIŞTIRICI

| Sertifikalar    |                                                                                                                                             |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>BFKH</b>     | BFKH (Budapeşte Şehir Hükümet Ofisi):<br>İçme suyu için onaylanmıştır.                                                                      |
| Standartlar     |                                                                                                                                             |
| <b>EN 14680</b> | EN 14680: Avrupa standardı 14680 gerekliliklerini karşılar: Basıncsız termoplastik boru sistemleri için yapıştırıcı.                        |
| <b>EN 14814</b> | EN 14814: Avrupa standardı 14814 gerekliliklerini karşılar: Basınç altındaki akışkanlar için termoplastik boru sistemleri için yapıştırıcı. |

### HAZIRLIK

**Çalışma Koşulları:** +5°C'nin altında kullanmayın.

### UYGULAMA

**Kapsam:** 1 L başına eklem sayısının belirtilmesi:

| Ø | 32  | 40  | 50  | 63  | 75 | 90 | 110 | 125 | 160 | 200 | 250 | 315 |
|---|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| # | 650 | 290 | 160 | 100 | 90 | 70 | 40  | 30  | 20  | 12  | 8   | 5   |

### Kullanım talimatları:

1. Boruları düzgünce kesin, kenarları pahlayın ve çapakları temizleyin. 2. Yüzeyleri Griffon Temizleyici ve Temizleme Bezi ile temizleyin. 3. Yapıştırıcıyı her iki yüzeye (boruya kalın, sokete ince) hızlı ve eşit şekilde (4-6x) uygulayın. 4. Eklemeyi hemen birleştirin. Fazla yapıştırıcıyı temizleyin. İlk 10 dakika boyunca eklemi mekanik olarak yüklemeyin. Kullanımdan sonra ambalajı hemen kapatın.

**Lekeler/kalıntılar:** Yapıştırıcı lekelerini Griffon Temizleyici ve Temizleme Bezi ile çıkarın.

**Dikkat edilmesi gereken noktalar:** Fırça boyutu ambalaj hacmine göre değişir. Bağlanacak çap için uygun bir ambalaj (fırça) kullanın.

| 16 - 50 mm | 16 - 63 mm | 40 - 90 mm | 50 - 160 mm | 160 - 315 mm                                                                        |
|------------|------------|------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 125 ml     | 250 ml     | 500 ml     | 1000 ml     |  |

### TEKNİK ÖZELLİKLER

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kimyasal baz:              | Solvent karışımlı PVC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kimyasallara karşı direnç: | Yapışkan bağlantıların kimyasal direnci, boşluk genişliğine, kuruma süresine, basınca, sıcaklığa, ortamın türüne ve konsantrasyonuna bağlıdır. Yapışkan bağlantı genellikle malzemenin kendisiyle aynı kimyasal dirence sahiptir. Bunun istisnaları, konsantre inorganik asitler, kostik çözeltiler ve güçlü oksidanlar gibi az sayıda çok agresif kimyasallardır. |
| Renk:                      | Şeffaf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Yoğunluk yaklaşık.:        | 0,98 g/cm³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Parlama noktası:           | K1 (<21°C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Sıcaklık direnci:          | 60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Sıcaklık direnci, pik yük: | 95 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Katı madde yaklaşık.:      | 22 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Viskozite:                 | Tiksotropik                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Viskozite yaklaşık.:       | 1450 mPa·s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| Ø          | 16 - 63 mm |         | 75 - 110 mm |          | 125 - 315 mm |          |
|------------|------------|---------|-------------|----------|--------------|----------|
| °C         | 10 BAR     | 16 BAR  | 10 BAR      | 16 BAR   | 10 BAR       | 16 BAR   |
| 5°C - 10°C | 4 hours    | 8 hours | 8 hours     | 16 hours | 16 hours     | 32 hours |
| >10°C      | 2 hours    | 4 hours | 4 hours     | 8 hours  | 8 hours      | 16 hours |

\* Kurlenme süresi a.o. yüzeye, kullanılan ürün miktarına, nem seviyesine ve ortam sıcaklığına bağlı olarak değişebilir.

### SAKLAMA KOŞULLARI

Raf ömrü: En azından 24 üretimden aylar sonra.

Açılmamış ambalajda +5°C ile +25°C arasında saklayın. Son Kullanma Tarihi (AY/YIL): ambalaja bakın. Kullanımdan sonra ambalajı düzgün bir şekilde kapatın ve kuru, serin ve don olmayan bir yerde saklayın.

Açıldıktan sonra sınırlı raf ömrü.