

# AquaRoll PU Mono

## Poliüretan Esaslı Su Yalıtım Kaplaması

### Ürün Tanımı:

Bostik AquaRoll PU Mono, tek bileşenli, kullanıma hazır, sıvı olarak uygulanabilen, sürekli elastik yapısını koruyan, sadece pozitif taraftan kullanıma uygun, nem kürlü, poliüretan esaslı su yalıtım malzemesidir.

### Kullanıldığı Yerler:

- İç ve dış mekânlarda,
- Teras, çatı, balkon ve dere oluklarında,
- Fayans altı ıslak hacimlerde,
- Temel ve temel perde duvarlarında,
- Beton yapıları suya ve korozyona karşı korumada,
- Ahşap ve sac türü uygulamalarda suya karşı kullanılır.

### Özellikler:

- Kolay uygulanır.
- Çatlak köprüsü oluşturabilme özelliğine sahiptir.
- UV ve dona karşı yüksek dirence sahiptir.
- Su buharı geçirimi özelliğine sahiptir.
- Mükemmel aderans özelliğine sahiptir.

### Teknik Veriler:

|                                                          |                       |
|----------------------------------------------------------|-----------------------|
| Renk                                                     | Beyaz, Gri            |
| Yoğunluk (gr / cm <sup>3</sup> )                         | 1,40 ± 0,2            |
| Üzerinde yürünebilme (23°C'de)                           | 16 - 24 saat          |
| Katı madde oranı                                         | ~ %90                 |
| Shore A sertliği (7 gün)                                 | 65                    |
| Çekme dayanımı (DIN 53504) (7 gün) (N /mm <sup>2</sup> ) | ≥ 8                   |
| Kopma uzaması (DIN 53504) (7 gün)                        | %600                  |
| Uygulama için ortam sıcaklığı                            | + 5°C ile +35°C arası |
| Servis sıcaklığı                                         | -25°C ile +80°C arası |

Teknik bilgiler +20°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

### Uygulama Öncesi Hazırlık:

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, sıva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzeyler, kuru, temiz, sağlam ve taşıyıcı olmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzeyler, çukur, kırık ve çatlak gibi hatlar içermemelidir ve tozlamalıdır.
- Bu tür hatalar uygulama öncesinde tamir harçları ile düzeltilmelidir.
- Hazırlığı tamamlanan emici yüzeyler Bostik Aquaroll PU Prim PP, emici olmayan yüzeyler Bostik AquaRoll PU Prim MP ile astarlanmalı ve en az 3 - 4 saat, en fazla 24 saat beklenilmelidir.

### Uygulama:

- Malzeme düşük devirde karıştırıcı ile karıştırılarak kullanıma hazır hale getirilmelidir.
- İnce tarak, mala, kısa tüylü rulo fırça veya uygun püskürtücü yardımı ile astarlanmış yüzeylere homojen şekilde yayılır.
- İkinci kat uygulama yapılması durumunda katlar arası yaklaşık 12 - 48 saat beklenmelidir. Sıcak havalarda bekleme süresinin kısalabileceği, soğuk havalarda ise uzayabileceği göz önünde bulundurulmalıdır.

Uyarı: BOSTİK sadece ürünün kalitesinden sorumlu olup; ürünün nerede ve/veya nasıl kullanılacağına ilişkin öneriler dışında ve/veya hatalı kullanılması durumunda sorumlu tutulamaz. Münferit haller için işlem sonucuyla ilgili bir garanti vermemiz, kullanım olasılıklarının çokluğu ve ürünlerin kontrolümüz altında olmayan depolama ve işlem koşulları nedeniyle mümkün değildir. Gerekli hallerde kullanıcı kendi testlerini yapmalıdır. Yerel düzenlemeler nedeniyle ürün performansları ülkeden ülkeye farklılıklar gösterebilir. İşbu teknik bülten, yenisi oluşturulana kadar geçerlidir. Yenisinin yayınlanmasıyla bundan önceki teknik bültenlerin geçerliliği sona erer. BOSTİK teknolojik gelişmeler doğrultusunda ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Ürünlerin güvenliğiyle ilgili hususlarda, bu bilgileri içeren ürüne ait malzeme güvenlik bilgi formuna (SDS) başvurulmalıdır.



Akçaburgaz Mh. ALKOP Sit. 1575 Sk. C2 Blok No.5-14 Esenyurt 34555 İst.  
Tel. (+90 212) 858 01 26 Fax. (+90 212) 858 01 34  
info@bostik.com.tr - www.bostik.com.tr

**Uygulama Sonrası Bakım:**

Taze uygulaması yapılmış yüzeyler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine ve zorlanmalara karşı korunmalıdır.

**Sarfiyat:**

Yüzeyin emiciliğine ve düzgünlüğüne bağlı olarak kat başına yaklaşık 0,750 – 0,850 kg / m<sup>2</sup> /mm.

Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

**Ambalaj:**

25 kg'lık tenekede.

**Depolama:**

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış ambalajlar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 3 kova istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 9 aydır.

**Güvenlik Önlemleri:**

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Genel Hususlarda tanımlı Güvenlik (S) ve Risk (R) kurallarına dikkat edilmelidir.

Uyarı: BOSTİK sadece ürünün kalitesinden sorumlu olup; ürünün nerede ve/veya nasıl kullanılacağına ilişkin öneriler dışında ve/veya hatalı kullanılması durumunda sorumlu tutulamaz. Münferit haller için işlem sonucuyla ilgili bir garanti vermemiz, kullanım olasılıklarının çokluğu ve ürünlerin kontrolümüz altında olmayan depolama ve işlem koşulları nedeniyle mümkün değildir. Gerekli hallerde kullanıcı kendi testlerini yapmalıdır. Yerel düzenlemeler nedeniyle ürün performansları ülkeden ülkeye farklılıklar gösterebilir. İşbu teknik bülten, yenisi oluşturulana kadar geçerlidir. Yenisinin yayınlanmasıyla bundan önceki teknik bültenlerin geçerliliği sona erer. BOSTİK teknolojik gelişmeler doğrultusunda ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Ürünlerin güvenliğiyle ilgili hususlarda, bu bilgileri içeren ürüne ait malzeme güvenlik bilgi formuna (SDS) başvurulmalıdır.



Akçaburgaz Mh. ALKOP Sit. 1575 Sk. C2 Blok No.5-14 Esenyurt 34555 İst.  
Tel. (+90 212) 858 01 26 Fax. (+90 212) 858 01 34  
info@bostik.com.tr - www.bostik.com.tr