

BoscoPur Top – LT

Poliüretan Esaslı Su Yalıtım Malzemesi - Son Kat

Ürün Tanımı :

Bostik BoscoPur Top – LT, tek komponentli, kullanıma hazır, yüksek elastikiyete sahip, aşınma, UV, ve hava koşullarına karşı mükemmel dirence sahip, alifatik özellikte poliüretan esaslı son kat su yalıtım malzemesidir.

Kullanıldığı Yerler :

- Çatılar ve teraslar
- Balkonlar
- Yaya ve hafif araç trafiğine açık yerler

Özellikleri :

- Kolay ve hızlı uygulanır
- Su geçirimsiz, eksiz bir su yalıtım katmanı oluşturur
- Aşınmaya, UV 'ye, termal gerilmelere vb. dayanımlıdır.
- Bitki köklerine dayanıklıdır. Ağaştırılmış veya bitkilendirilmiş "yeşil teras" uygulamaları için de uygundur.
- Dış hava koşullarından etkilenmez
- Zaman içerisinde sararma veya solma yapmaz. Rengini uzun süre muhafaza eder.
- Kolay silinebilir bir üst katman oluşturur
- Su buharı geçirgendir
- Yaya geçitleri, yayaya açık alanlar ve hafif araç trafiğinin olduğu her yerde kullanılabilir
- 2 mm'ye kadar çatlak köprüleme kabiliyetine sahiptir
- -30°C ~ +90°C gibi çok düşük veya çok yüksek sıcaklıklarda dahi özelliklerini korur
- Tuzlu su, zayıf asit, alifatik solvent, benzene ve mineral yağlara karşı dayanıklıdır
- Mineral esaslı ve beton yüzeyler içerisine derinlemesine nüfuz ederek yapışmayı ve tutunmayı artırır.
- Yapısal olmayan çatlakları doldurur ve su emiciliği azaltır.
- Uygulandığı üst yüzeyi sertleştirerek aşınma dayanımını artırır.

Teknik Veriler :

Renk	Beyaz, Gri
Kopma Kuvveti (28 gün sonra)	> 4 N / mm ²
Kopmada Uzama (28 gün sonra)	> 400 %
Çatlak Köprüleme Kabiliyeti	> 2 mm
Su Buharı Geçirgenliği	> 6 gr / m ² / gün
Shore A Sertliği	> 60
İlk Kuruma Süresi (saat)	12 - 24
Uygulama İçin Ortam Sıcaklığı	+10°C ~ +35°C
Servis Sıcaklığı	-30°C ~ +90°C

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 yüzeyin maks. nemi 5%, ve basınç dayanımı 25 MPa'dan fazla olmalıdır. Yeni veya taze beton yüzeyler üzerine uygulama yapmadan önce 28 gün beklenmelidir.
- Bitüm, akrilik ve asfalt kaplı yüzeyler ve ayrıca parlak emici olmayan seramik, fayans, metal, cam vb. temizlenmeli ve yapışmayı engelleyici her tür hareketli parçadan arındırılmalıdır ve uygulama öncesinde Bostik BoscoPur EpoPrimer 2C ile astarlanmalıdır.

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

- Ahşap, beton, sıva vb. emici yüzeyler de uygulama öncesinde yapışmayı artırmak Bostik BoscoPur PurPrimer 1C ile astarlanmalıdır.
- Bostik BoscoPur UniSeal, ana kat olarak astarlanmadan çok kısa bir süre sonra uygulanmalıdır.

Uygulama :

- Bostik BoscoPur UniSeal ana kat uygulamasından çok kısa bir süre sonra Bostik BoscoPur Top – LT uygulanmalıdır (36 saatten daha fazla beklenmemelidir)
- Uygulama öncesinde Bostik BoscoPur Top – LT düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla homojen bir renk ve kıvam elde edilene kadar karıştırılmalıdır.
- Tüm yüzeylerin kaplandığından emin olana kadar uygulamaya devam edilmelidir.
- Uygulama esnasında rulo veya fırça kullanılmalıdır.
- II. kat uygulaması, I. kattan sonra, 3-6 saat içerisinde yapılmalıdır (36 saatten fazla beklenmemelidir)
- Bostik BoscoPur Top-LT istenildiği takdirde airless sprey ile uygulanabilir.

Uygulama Sonrası Bakım :

- Yeni uygulanmış yüzeyler ilk 2 – 3 saat su ve yağmurdan korunmalıdır.
- Kurumamış, taze Bostik BoscoPur Top-LT 'in üst yüzeyi kaygandır. Kaymaz hale getirmek için malzeme kurumadan üzerine kuru kum serpilmelidir.

Uyarı :

- En iyi sonuç için Bostik BoscoPur Top-LT tek katta 0,2 mm 'den daha kalın uygulanmamalıdır.
- Düşük sıcaklıklar kuruma süresini uzatır, yüksek sıcaklıklar kuruma süresini kısaltır.

Sarfiyat :

Yüzeyin emiciliğine ve düzgünlüğüne bağlı olarak, kat başına yaklaşık 0,150 kg / m².

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

Ambalaj :

20 kg ve 5 kg metal teneke

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 ambalaj 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