

Polyseal Pb 575, solventli, poliüretanın üstün kimyasal, aşınma ve UV direnciyle yüzeyi kaplayan, geçirimsizlik özellikli beton cilasıdır. Beton üzeri kullanımının yanında mermer, seramik, fayans gibi yüzeylerin üzerinde de geçirimsizlik uygulamaları için rahatlıkla kullanılabilir.

■ Kullanım Alanları

- Sırlı fayans ve seramik, doğal taş, pres tuğla, cam, cam tuğla, PVC, alüminyum ve tahta doğrama, beton sıvalarda ve şapta kullanılır

■ Avantajları

- Aşınmaya karşı dayanıklıdır
- Balkon, teras alanı gibi hafif yaya trafiğine açık yaşam alanlarında mevcut kaplamayı zedelemeyen su yalıtımını sağlar
- Reaksiyonunu tamamlamış kaplama su, tuzlu su, seyreltilmiş asitlere ve bazlara, yağ, akaryakıt ve kerosene dayanımlıdır
- Aynı zamana -30°C'ye kadar elastik su yalıtımı ürünüdür. Dış hava koşullarından etkilenmez, zamanla sararma veya solma yapmaz
- Tek komponentli, uygulaması kolaydır

■ Malzeme Hazırlığı ve Uygulama

Sorunsuz bir uygulama sağlamak için tüm kir, yağ, toz, yabancı kirlenmeler ve şerbet giderilmelidir. Uygulama öncesinde yüzeyde görünür nem olmamalıdır. Beton yüzeyi diğer cilalardan arındırılmış, temiz ve kuru olmalıdır. İç yüzeyler de perdahlanmış veya pürüzsüz beton, gözeneklilik oluşturmak için hafifçe kazınmalı veya zımparalanmalıdır. Standart bitmiş yüzeyler de ise pürüzlendirilip yıkanmalı ve iyi bir şekilde durulanmalıdır. Kullanılmadan önce yüzeyin kuruması beklenmelidir. Uygulama yapılacak alanın tamamen kuru olduğundan emin olunduktan sonra uygulama fırça ve rulo ile yapılır. Derzli yüzeylerde öncelikle derzler fırça yardımı ile kaplanır. Daha sonra tüm yüzeylere rulo yardımı ile iki kat uygulama yapılır. Katlar arasında tam kuruma beklenmelidir. Taze kaplama tam kuruma olana kadar su, yağmur ve toza karşı korunmalıdır. Nemli veya ıslak yüzeylere, negatif taraftan su, su buharı basıncı ve tuz kusması gözlenen alanlarda ve yüzme havuzu, su deposu gibi sürekli su ile temas olan alanlarda uygulama yapılmaz.

■ Sarfiyat

Düz yüzeylerde 200-350 g/m² (Yüzey durumuna göre değişkenlik gösterebilir)

■ Ambalaj

1 lt' lik Teneke Kova 3 lt' lik Teneke Kova 15 lt' lik Teneke Kova

■ Dikkat Edilecek Hususlar

- Ürün uygulanır uygulanmaz kurumasına izin verilmeden hemen solvent (selülozik tiner) ile temizlenmelidir. Aksi halde yüzeyde lekelenmeler gözlemlenebilir
- Boya ve cila işlemleri yapılmadan önce beton yüzeyin iyice kurumasına özen gösterilmelidir
- Kullanım sonrası aletler solvent ile temizlenmelidir. Cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalı ve doktora başvurulmalıdır

■ Depolama Şartları ve Ömrü

- Açılmamış ambalajda 1 yıldır
- Ürün depolanırken direkt güneş ışığından korunmalı , 5-35°C de depolanmalıdır
- Direk güneş ışığından korunmalıdır. Kullandıktan sonra kap sıkıca kapatılmalıdır. Ürün diğer kimyasallar ile karıştırılmamalıdır



TEKNİK VERİLER

Reçine Tipi	Alifatik Poliüretan
Renk	Şeffaf, Renksiz sıvı
Çözücü	Solvent
Koku	Yoğun Solvent
Bitiş Yüzeyi	Parlak
Yoğunluk	0,97 kg/lit
Ph	N/A
Betona Yapışma	> 3 MPa
Yeniden Kaplama Süresi	12 saat (24 °C Oda sıcaklığı)
Tam Kuruma Süresi	24 saat (24 °C Oda sıcaklığı)
Aktif Madde	> 60%
Katı Madde	> 60%
Parlama Noktası	> 47 °C
Donma Noktası	N/A

Güvenlik ve Sağlık Uyarıları

Koruyucu gözlük, giysi ve eldiven giyilmelidir. Ciltte, gözlere ve giysilere temastan kaçınılmalıdır. Ürünün çevreye yayılması önlenmelidir. Kullanım sırasında bir şey yenilip içilmemelidir, sigara içilmemelidir. Dökmeleri en aza indirmek için tüm ambalajları ve kapları dikkatlice paketlenmelidir. Kaplar kullanılmadığında sıkıca mühürlenmiş şekilde muhafaza edilmelidir. Isıdan, kıvılcımdan, alevden, sıcak yüzeylerden uzak tutulmalıdır. Koruyucu ekipman olmadan kırılmış paketler taşınmamalıdır. Boş kaplar yeniden kullanılmamalıdır. Kullanılan kıyafetin kirlenmesi halinde hemen çıkarılmalı ve tekrardan kullanılmadan önce yıkanmalıdır. Ürün açıklayıcı şekilde etiketlenmiş kaplarda muhafaza edilmelidir. Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutulmalıdır. Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutulmalıdır. Oksitleyici maddelerden, ısıdan ve alevlerden uzak tutulmalıdır. Sadece orijinal kabında muhafaza edilmelidir. Kaplar sıkıca kapalı halde, serin ve iyi havalandırılan bir ortamda dik bir şekilde muhafaza edilmelidir. Kaplar hasardan korunmalıdır. Cilt ile doğrudan temastan kaçının. Cilt ile teması halinde temiz su ile durulayın. Gözlerle temasından kaçının. Gözle teması halinde 15 dakika boyunca temiz su ile iyice yıkayın. Yutulması halinde bol su içiniz ve derhal tıbbi yardıma başvurunuz.