



Purtop Easy T

Teras ve balkonlarda kullanılmak üzere; tek bileşenli transparan alifatik poliüretan su yalıtım membranı

KULLANIM ALANI

Mevcut seramik kaplı teras, balkon ve yürüyüş yollarının su yalıtımında.

AVANTAJLARI

- Purtop Easy T yüksek esneklikte ve sağlam bir yalıtım membranı oluşturur.
- Purtop Easy T alifatik bir üründür ve devamlı UV ışınları altında dayanıklılığını korur.
- Purtop Easy T tek bileşenli ve kullanıma hazır bir üründür ve uygulaması çok kolaydır.
- Purtop Easy T herhangi bir donatı gerektirmez.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Purtop Easy T MAPEI AR-GE departmanında formülize edilmiş, yaya trafiğine açık ve su sızıntıları bulunan mevcut seramik kaplı yüzeylerin yalıtımında kullanılabilen; tek bileşenli, transparan, alifatik poliüretan su yalıtım membranıdır.

Purtop Easy T uygulama sonrasındaki bir saat içerisinde eksiz ve esnek bir su yalıtım membranı oluşturur. Ayrıca mükemmel çatlak köprüleme kapasitesi sayesinde; balkon ve teraslarda meydana gelen dinamik gerilmelere karşı dayanıklılık gösterir.

ÖNERİLER

- Purtop Easy T'yi ortam sıcaklığının +5°C'den düşük ve +35°C'den yüksek olduğu durumlarda ya da yağmur yağma riski olduğu durumlarda uygulamayınız.
- Mevcut yüzeyde çığ olması durumunda uygulama yapmayınız.
- Purtop Easy T ürününü kapiler neme maruz kalan ya da bağıl nem oranının %4'ün üzerinde olan alt yüzeylere uygulamayınız.
- Sürekli su ile temas halinde olan yapılarda ve yüzme havuzlarında kullanmayınız.
- Purtop Easy T temizliği için agresif ürünler kullanmayınız. (Çamaşır suyu ve aşındırıcı ürünler gibi.)

UYGULAMA YÖNTEMİ

Alt yüzey hazırlığı

Seramik, porselen, klinker gibi kaplamaların olduğu yüzeylerde; mevcut kaplamanın alt yüzeye sağlam bir şekilde yapışmış olması gerekmektedir. Ayrıca, mevcut yüzeyin membranın yapışma performansını olumsuz etkileyebilecek gres, yağ, vaks, boya vb. malzemelerden temizlenmiş olması gerekmektedir.



TEKNİK BİLGİ (tipik değerler)	
ÜRÜN KİMLİĞİ	
Kıvam:	SIVI
Renk:	transparan
Yoğunluk (g/cm ³):	1,03
Kuru katı içeriği (%):	80
Brookfield viskozitesi (mPa-s):	2,000 (rotor 4, 50 RPM)
ÜRÜN UYGULAMA BİLGİSİ	
Uygulama sıcaklığı aralığı:	+5°C ile +35°C arasında
Servis sıcaklığı aralığı:	-20°C ile +80°C arasında
Katlar arası bekleme süresi (+23°C ve 50% B.N.) (saat):	8-24
Servise açılma süresi (+23°C ve 50% B.N.) (gün):	7
MEKANİK ÖZELLİKLERİ	
Kopmada uzama katsayısı (ISO 37) (%):	> 100
Çekme dayanımı (ISO 37) (N/mm ²):	> 12
Shore A sertlik değeri (DIN 53505):	85

Mevcut yüzeyin **Purtop Easy T Primer** ile astarlanması gerekmektedir.

ÜRÜNÜN HAZIRLANIŞI

Purtop Easy T tek bileşenli ve kullanıma hazır bir üründür. Fakat ürünün kullanılmasından önce karıştırılması tavsiye edilmektedir.

ÜRÜNÜN UYGULANIŞI

Purtop Easy T Primer astarı kurduktan sonra; **Purtop Easy T** ürününü uygulayın. Alt yüzey sıcaklığının, çiğlenme noktası sıcaklığından en az 3°C yukarıda olması ve bağıl nem oranının %4'den yüksek olması gerekmektedir.

Purtop Easy T ürününü nihai kalınlığı yaklaşık 1 mm olacak şekilde eşit en az 2 kat halinde rulo ya da mala yardımıyla uygulayınız. **Purtop Easy T** %5 oranında Thinner PU seyreltildiği takdirde; airless sprey yardımıyla da uygulanabilmektedir.

Purtop Easy T kurduktan sonra pürüzsüz bir bitiş sunmaktadır. Diğer taraftan kaymaz bir yüzey elde edilmek istenirse; ilk kat henüz taze iken **Quartz 0,5** ile kumlama yapılmalıdır.

Temizlik

Uygulama sırasında kullanılan araç gereçlerin temizliği, ürün prizini almadan

önce su ile yapılması tavsiye edilmektedir. Ancak ürün prizini aldıktan sonra temizlik işlemi mekanik yöntemlerle yapılabilir.

TÜKETİM

1 mm kalınlık için 1 kg/m².

Genel olarak beyan edilen tüketim oranları düzgün yüzeyler için geçerlidir. Düzgün olmayan yüzeylerde tüketim değerleri artış gösterebilir.

PAKETLEME

5 ve 20 kg'lık bidonlarda paketlenmektedir.

DEPOLAMA

Purtop Easy T ürünü ortam sıcaklığının +5°C ile +35°C arası olduğu kuru ve kapalı alanlarda orijinal ambalajında 12 ay boyunca saklanabilmektedir.

HAZIRLIK VE UYGULAMA İÇİN GÜVENLİK TALİMATLARI

Purtop Easy T kolayca alev alabilen yanıcı bir üründür. Bu sebeple kıvılcım ve ateşe maruz kalabilecek ortamlarda saklanmamalıdır. Uygulama esnasında sigara kullanımından kaçınılmalıdır. Ek olarak elektro statik enerji oluşumu da engellenmelidir. Çalışma ortamının iyi havalandırılması önemlidir.

Aynı zamanda göz, cilt ve solunum sistemi için zararlıdır. Deri ile temas etmesi halinde izosiyanatlara karşı hassasiyeti olanlarda hassasiyete sebep olabilir.

Ürünün kullanımı esnasında, kimyasal maddelerle çalışılırken alınması gereken standart önlemlere dikkat edilmesi ve koruyucu eldiven ve gözlük kullanılması tavsiye edilmektedir. Ürünün göz ya da deri ile temas etmesi halinde bolca suyla yıkayın ve acilen tıbbi yardıma başvurunuz. İyi havalandırılmış ortamlarda çalışılması tavsiye edilmektedir.

Havalandırma sisteminin yeterli olmadığı durumlarda ya da uygulayıcının ürüne uzun süreli maruz kalması halinde solunum yollarının korunması için gerekli ekipmanlar kullanılmalıdır.

Ürünün güvenli kullanımı ile daha detaylı bilgi için ilgili Malzeme Güvenlik Bilgi Formunun en güncel versiyonuna başvurunuz.

PROFESYONEL KULLANIM İÇİN.

UYARI

Her ne kadar bu ürünün bilgi föyünde yer alan teknik detay ve öneriler en iyi bilgi ve deneyimlerimizle oluşturulmuşsa da, yukarıdaki tüm bilgiler her durumda yalnızca gösterge niteliğinde ve uzun süreli pratik uygulamalardan sonra onaya tabii kabul edilmelidir, bu nedenle bu ürünü kullanmak

niyetindeki her kişi, önceden ürünün öngörülen uygulamaya uygun olduğundan emin olmalıdır: her durumda, ürünün kullanımından kaynaklanacak sonuçlardan tek başına kullanıcı sorumludur.

Lütfen ürünün www.mapei.com adresindeki web sitesinde bulunan Teknik Föyünün mevcut versiyonuna başvurunuz.

YASAL UYARI

www.mapei.com.tr adresinde de yayınlanmakta olan bu Teknik Bilgi Föyünün içeriği değiştirilmemeli ve müdahale edilmemelidir. BU TEKNİK BİLGİ FÖYÜNÜN 3. KİŞİLER TARAFINDAN MÜDAHALE EDİLEREK İÇERİĞİNİN DEĞİŞTİRİLMESİ HALİNDE MAPEI'NİN ÜRÜNLERLE İLGİLİ SORUMLULUKLARI TAMAMEN ORTADAN KALKAR. Bu nedenle ve 3. kişiler tarafından müdahale edilmiş/değiştirilmiş olma ihtimaline binaen lütfen teknik bilgi föyünün güncel içeriğini www.mapei.com.tr adresinden teyit ediniz.

Ürüne ait ilgili tüm referanslar talep edilmesi halinde sunulur ve www.mapei.com adresinden alınabilir.

**Purtop
Easy T**



Buradaki herhangi bir yazı, fotoğraf veya illüstrasyonun çoğaltılması yasaktır ve aksi durumlarda yasal işleme başvurulur.

01 -2020 (TR)