



PROPOL TRANS 1K 370

**Poliüretan Esaslı
Tek Bileşenli Şeffaf Alifatik
Su Yalıtım Ürünü**

ÜRÜN TANIMI:

Şeffaf, alifatik poliüretan esaslı, tek bileşenli, su yalıtım ve koruma amaçlı uygulanan sıvı membrandır.

ÖZELLİKLER :

Son derece yüksek mekanik dayanımı bulunmaktadır.

UV Dayanımlıdır.

Uygulandığında, ek yeri oluşmasına veya sızıntı ihtimaline yer vermeyen tek parça halinde bir su yalıtım katmanı oluşturur.

Kolay uygulanır.

Yıllar sonra bile şeffaflığını korur.

Saf bir poliüretan olduğundan su ile sürekli temas edebilir.

Geniş ısı aralığında ısı direnci performansı -40° C ile +80° C arasındadır.

Su yalıtım katmanı herhangi bir şekilde zarar görse bile, zarar gören kısım kısa sürede kolayca tamir edilebilir.

Alkali ve Kimyasallara karşı dirençlidir.

ÜRÜN BİLGİSİ:

Kimyasal Yapı	Poliüretan
Görünüm /Renk	Likit / Şeffaf

PERFORMANS:

(23°C, %50 Bağıl Nem)

Yoğunluk	:1,00 gr/cm ³ ±0.02	ASTM D 1475/EN ISO 2811-1(20° C)
Viskozite	: 1000-1500 cp	ASTM D 2196/EN ISO 3219(25° C)
Sertlik	: 40 (Shore D)	ASTM 02240
Betona Yapışma	: < 2 N/mm ²	ASTM D 903
QUV	:3000 SAAT	ASTM G53
Kuruma zamanı	: 6 saat	
Yeniden Kat Atma:	: 8-24 saat	
Tam Kuruma	: 7 gün	

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamındaki sıcaklık ve nem değerleri ile uygulama yüzey ve alanları çeşitlilik arz edeceğinden değerler değişebilir.

KULLANIM ALANLARI:

Teras ve Balkonlar
Seramik yüzeyleri
Cam yüzeyler
Doğal taş ve betonlar



PROPOL TRANS 1K 370

**Poliüretan Esaslı
Tek Bileşenli Şeffaf Alifatik
Su Yalıtım Ürünü**

UYGULAMA TALİMATI:

Yüzey; kürünü almış ,kuru ve sağlam olmalıdır. Yapışmayı önleyecek yağ, gres, kir, boya, tuz kusması gibi kalıntılardan arındırılmalıdır. Yüzeyde çatlaklık, kırıklık varsa PROREPAIR PLUS, PROMORTAR EPO veya PROEPO ANKRAJ ile en az 24 sa önceden onarılmalı. Göllenmeye sebep olabilecek eğrilikler düzeltilmelidir. Uygulama yapılacak yüzey düz, eğimsiz olmalıdır.

Ürün, orta devirli bir karıştırıcı yardımıyla 400-600 dev/dak hızla, homojen bir karışım olana kadar karışım yapılmalıdır.

Uygulama Ekipmanı:

Rulo & Fırça

Seramik, Cam, Metal gibi yüzeylerde mutlaka zemine önceden PROPOL TRANS PR uygulanmalıdır. Hazırlanan yüzeye fırça, mala, ya da sprey ile uygulanmalıdır. Astarlanan yüzeye dökülerek veya kovaya daldırılarak tüm yüzey kaplanana kadar rulo ya da fırça yardımı ile min. iki kat sürülmelidir. İlk kat uygulandıktan sonra min. 8, max. 24 saat içinde ikinci kat uygulanmalıdır. Katlar arası bekleme 48 saati geçmemelidir.

SINIRLAMALAR:

Optimum kalite elde etmek için lütfen uygulama talimatına sadık kalınız. Yağmur yağarken veya yağma olasılığı olan durumlarda uygulama yapılmamalıdır. Uygulama yapıldıktan sonra ilk 24 saat, dondan, güneşten, şiddetli rüzgârdan korunmalıdır. Uygulama, yapının suyla temas eden kısmına yapılmalıdır. Soğuk havalarda malzemenin kürlenmesi daha yavaş gerçekleşeceği için 2. Kat uygulaması yapılmadan ilk katın tam olarak kurduğundan emin olunmalıdır. Uygulama sıcaklığına dikkat edilmesi, +5°C +30°C sıcaklık aralığında uygulama yapılması gerekmektedir.

TÜKETİM:

Her kat için	0,500 – 0,750 Kg/m ²
Toplam teorik sarfiyat	1,00 – 1,50 Kg/m ²

AMBALAJ:

4 KG teneke ambalaj
20 KG teneke ambalaj



PROPOL TRANS 1K 370

**Poliüretan Esaslı
Tek Bileşenli Şeffaf Alifatik
Su Yalıtım Ürünü**

RAF ÖMRÜ:

Rutubetsiz ve kuru (+5 C ile +25 C arası sıcaklık) ortamlarda orijinal ambalajında üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Nemden uzak tutulmalıdır.

DEPOLAMA KOŞULLARI:

Açılmamış orijinal ambalajında , rutubetsiz, kuru ve serin (+5 C ile +25 C arası sıcaklık) ortamda depolanmalıdır. Direkt güneş ışığı altında bırakılmamalıdır.

GÜVENLİK:

Uygulama sırasında sigara içilmemeli ve çıplak alevden uzakta, iyi havalandırılmış ortamlarda çalışılmalıdır. Cilde ve göze temas ettirmeyiniz. Koruyucu eldiven, gözlük ve elbise kullanınız. Göz teması halinde bol su ile yıkayınız ve hemen bir doktora başvurunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde saklayınız. Deri teması halinde bol su ve sabun ile yıkayınız. Yutmayınız. Detaylı bilgi ve tavsiyeler için lütfen Güvenlik Bilgi Formuna başvurunuz.

Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından DEKOSTAR San. ve Tic. Ltd. Şti. sorumlu değildir. Dekostar ın ürünlerini değiştirme hakkı saklıdır. Kullanıcılar ilgili ürünün Teknik Bilgi Formunun son baskısını dikkate almalıdır.