

RockerSEAL® PUR RF

Tek Bileşenli Poliüretan Esaslı, Süper Elastik
Hızlı Kürlenen Su Yalıtım Malzemesi



Tek bileşenli, poliüretan esaslı, süper elastik , Uv dayanımlı hızlı kür özelliğine sahip su yalıtım kaplaması.Havadaki nem ile kürlenerek elastik ve dayanıklı bir film oluşturur.

KULLANIM ALANLARI:

- Sulama kanalları,
- Teraslar, Verandalar ve Balkonlar,
- Kaplama altı alanlar (Islak Hacimler, Banyolar)
- Otoparklar,
- Alçı ve çimento paneller,
- İç ve Dış uygulama alanları,
- Üzeri kapatılmayan çatılar,
- Köprü platformları,
- Asfalt membranlar,
- Stadyum tribünleri.

AVANTAJLARI / ÖZELLİKLERİ:

- UV Dayanımlı.
- Kolay uygulanır (Fırça, Rulo veya Havasız Sprey ile).
- Uygulandığında, ek yeri oluşmasına veya sızıntı ihtimaline yer vermeyen tek parça halinde bir membran oluşturur.
- Saf poliüretan olduğundan su ile sürekli temas edebilir.
- Geniş ısı aralığında ısı direnci performansı -40°C ile +90°C arasındadır.
- Su buharına karşı geçirgenliği etkindir. Nefes alan bir yapıya sahip olduğundan katman altında nem birikimi oluşturmaz.
- Membran herhangi bir şekilde zarar görse bile, zarar gören kısım kısa sürede kolayca tamir edilebilir.
- Kimyasallara karşı dirençlidir.



TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

Renk	Tek Bileşenli Poliüretan Kaplama
Kullanım Şekli	Beyaz-Gri
SuBuharı Geçirgenliği	Fırça, Rulo, sprej
Astm E 96	0,8 gr/m ²
Viskozite ASTM D 2196 / EN 3219	2500 – 3500 cp
Yoğunluk ASTM D 1475/ EN 2811 -1	1,40 gr/cm ³
Kuruma Süresi	23 C , %55 rh 6 saat / Tam Kuruma :7 gün
Sertlik ASTM D 2240/ DIN 53505	70 Shore A
QUV ASTM G53	2000 saat
Kopmada Uzama ASTM D 412	% 600
Kopma Mukavemeti ASTM D 412	≥ 8 N /mm ²
Betona Yapışma D 903	≥ 2 N /mm ²
Isı Dayanımı	80 C de 100 Gün
İnceltme	Önerilmez
Uygulama Sıcaklığı	+5 - + 35 °C

AMBALAJ & RAF ÖMRÜ:

25 Kg Metal Kova

Açılmamış ambalajında , +5-+25 °C de 12 aydır.





RockerSEAL® PUR RF

Tek Bileşenli Poliüretan Esaslı, Süper Elastik
Hızlı Kürlenen Su Yalıtım Malzemesi

YÜZEY HAZIRLIĞI:

- Uygulama yapılacak yüzeyin, sağlam, kuru, temiz, gevşek parçalardan, yağ, grev s gibi etmenlerden arındırılmış olması gerekmektedir.
- Yüzeydeki derin boşluklar Epoxy ve/veya yapısal tamir harcı ile kapatılmalıdır.

ASTARLAMA:

- Yüzey hazırlığından sonra RockerSEAL® PUR RF rulo veya fırça yardımıyla astarlanmalıdır.
- Nem oranı % 5 in üzerinde olan yüzeylerde RockerSEAL® PUR RF nem toleranslı astarlar kullanılmalıdır.
- Astar sonrası kaplamanın uygulama süresi 48 saatin üzerine çıkmamalıdır.
- Astar uygulamasının kürlenmesinden sonra bütün köşe ve 90 °C birleşimler RockerKIT®PU mastik ile pahlanmalıdır.

ÜRÜN HAZIRLIĞI / UYGULAMA:

- RockerSEAL® PUR RF ambalajı açıldıktan sonra düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla 1-2 dk. Karıştırılmalı ve ürün uygulamaya başlanmalıdır.
- RockerSEAL® PUR RF rulo, fırça yada çekpas yardımıyla bütün yüzey kaplanacak şekilde uygulanmalıdır. Uygulamanın 2 kat olması önerilir. Birinci kat uygulamadan max 48 saat sonra 2.kat uygulama yapılmalıdır. 2. Kat uygulama için bu sürenin üzerine çıkılmamalıdır.

SARFIYAT:

2 kat için 1,8 kg/m²

DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN DURUMLAR:

- Yağmur yağarken veya yağma olasılığı olan durumlarda uygulama yapılmamalıdır.
- Uygulama yapıldıktan sonra ilk 6 saat, dondan, güneşten, şiddetli rüzgârdan korunmalıdır.
- 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.