

**TANIMI**

Hidrofobik özellikli, esnek ve dayanıklıdır. Teras ve zeminlerde su yalıtımı problemi olan alanlar için geliştirilmiştir. UV (Güneş ışınları) den etkilenmez. Çok iyi su yalıtımı sağlayan zemin ve teras boyasıdır.

**AÇIKLAMA**

Her katta metrekarede 0,150 gr/m<sup>2</sup> sarfiyatla birinci kat uygulama yapılır ve 2 saat küllenmeye bırakılarak ikinci katta 0,200gr/m<sup>2</sup> sarfiyatla birinci kat uygulama yapılır. Uygulama alanının gerekli görülmesi durumlarında üçüncü kat yapılmalıdır. Profesyonel uygulama için mutlaka işin ehlinde hizmet alınız.

**KULLANIM ALANLARI**

- Teras ve çatılar
- Yürüyüş yolları
- Dış cephe duvarları
- Çimento esaslı sürme izolasyon üzerine
- Bürüt beton üzerine
- Islak hacimlerin yalıtımında
- Açık alan döşeme betonlarında
- Bina kör cephe duvarları
- Tuğla, biriket ve yutong yüzeyleri
- Bodrum duvarların negatif yönden boyanmasında
- Çatı panellerin boyanmasında

**AVANTAJLARI**

- Ek yersiz uygulama özelliği
- İstenilen renk uygulama
- Belirli kimyasallara karşı dirençli
- Kir tutmaz ve hijyeniktir
- Su itici özelliğe sahiptir
- Çatlak köprüleme özelliği vardır
- Uygulandığı yüzeyin ayrıca aderansını artırır
- UV ışınlarına dayanıklıdır.
- UV ışınlarına karşı diğer yalıtım kaplamalarına koruma sağlar
- Uygulama esnasında rahatsız edici kokusu yoktur.
- Mükemmel örtücülüğe sahiptir.

**UYGULAMA PROSEDÜRÜ**

Uygulamaya öncesi zeminlerin yüzeyinde toz, kir, yağ, su ve zayıf parçacıklar önceden temizlenmiş olması gerekmektedir. Yapılacak alanlarda çatlak veya bozuk yüzeyler varsa PURKİT çatlak onarım reçinesi veya tamir harçları ile onarılmalıdır.

- Zemine iyi bir aderans sağlaması için öncesinde boya veya farklı materyaller kazınmalıdır.
- Yapılacak alanlarda varsa parapet duvar bitimleri tamir harçları ile köşe pahları oval şekilde oluşturulmalıdır.
- Köşe pahları dönülmesi sonrası parapet duvarlara tam esnek çimento esaslı su yalıtım ürünü sürülmelidir.
- Yüzeylerde çıkıntılı yüzeyler mümkünse kazınmalıdır.
- Ürün kutusu açıldıktan sonra düşük devirli karıştırıcı ile yaklaşık 1 dk karışım yapılması tavsiye edilmektedir. Ürün kuruma süresi 20°'de ortam sıcaklığına bağlı olarak 1-2 saatte kurumaktadır.
- Yapışma değeri çok yüksek olması sayesinde ayrıca yüzeye astar gerekmemektedir.
- RN 120 Zemin Yalıtım Boyası ilk katta m<sup>2</sup>'de ortalama 150 gr, 1-2 saat sonra ikinci kat önceki katın tersi yönde rulo ile 200 gr uygulaması tavsiye edilmektedir. Gerekli görülürse katlar halinde aşamalı olarak uygulama yapılabilir.

Uygulama için rulo, fırça veya püskürme (airless) boya makineleri ile uygulanabilir özelliğe sahiptir.

1 Kg ürün ortalama iki katta 3 m<sup>2</sup> alan zemine göre değişken olmak şartıyla kapaticılığa sahiptir.

**UYGULAMA PROSELERİ**

İlk Kat	0,150gr / m <sup>2</sup>
İkinci Kat	0,200 gr / m <sup>2</sup>
Gerekli Görülmesi Durumunda	0,150 gr / m <sup>2</sup>

## TEKNİK ÖZELLİKLERİ

	Birim	Değer
Ürün	-	Akrilik Polimer Reçine
Karıştırma Oranı	-	Hazır
Görünüm		Yarı Mad
Katı Madde		%3
Yoğunluk		1,20
Pot Life	22 derece	30 dk
Renk	-	İstenilen
Dokunma Süresi	Saat / 23 °C	30 Dk
Tam Kuruma Süresi	Saat/ 23 °C	24 Saat
Yapışma Dayanımı (astarlı)	N/mm2	>1,00
Sertlik	Shore A	80
Uygulama Yöntemleri		Fırça, rulo, airless, çekpas
Sağlığa Zararı		Zararsızdır
VOC		İçermez
Yangın Dayanımı		Alev Almaz ve Yanmaz
İnceltici		Su
Temizlik		Su
Önerilen Uygulama Katı		En az 2 kat (Alt yüzey durumuna bağlı olarak değişir.)

## AMBALAJ

Plastik Kova: 10 Kg

Plastik Kova: 20 Kg

Ambalajda, kuru ortamda 5 °C / 30 °C'de depolama yapılmalıdır. Açılan ürün bitmemesi durumunda ağzı kapalı şekilde güneş görmeyen bir yerde muhafaza edilmelidir.

Raf ömrü: 2 yıldır.

## TEMİZLİK

Uygulama araçları rulo ve fırça benzeri aletlerin temizliği suyla yapılmalıdır. El, yüz ayak bol su ile yakanmalıdır.

## SAĞLIK ve GÜVENLİK

Uygulama ve satın alma öncesi kullanım detayları için Güvenlik Bilgi Formunu (MSDS) isteyin ve okuyun.

Çalışma esnasında daima göz koruyucu, eldiven, giysi ve maske kullanılmalıdır.

## BELTERAF

Az miktarda kurumuş ürün artıkları normal evsel atık olarak elden çıkarılabilir. Kurumamış ürün bileşenlerinin bertarafı yerel düzenlemelere uygun olarak gerçekleştirilmelidir.