

TANIMI

Polimer emülsiyon modifiyeli, çimento esaslı, geliştirilmiş UV dayanımlı, çift bileşenli, CMO1P sınıfı tam elastik su yalıtım harcıdır.

KULLANIM ALANLARI

- Islak hacimlerin su yalıtımında,
- Terasların fayans altı su yalıtımlarında,
- Terasların şap üzeri yalıtımında,
- Asansör kulelerinin yalıtımında
- Teras parapet duvarlarının yalıtımında,
- Toprak altında kalan beton yapıların yalıtımında,

GENEL ÖZELLİKLERİ

- Seramik uygulamasına hızlı geçiş imkanı,
- UV Dayanımlı istenilen alanlarda,
- Hafif yaya trafiği dayanımı,
- İçme suyuna uygunluk.
- Yüksek elastik yalıtım kaplaması özelliği

PERFORMANS ve TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Yapışma Dayanımı (N/mm ²)	TS EN 14981
≥ 1,00	Poz No. 10.300.2173
Isıl Yaşlandırma Sonrası (N/mm ²)	Karışım Oranı A/B: 25/8
≥ 1,00	Kat Sayısı 2 – 3
CO ₂ Geçirgenliği	Uygulama Kalınlığı 2 - 4 mm
Sd > 50 m	Bekleme Süresi 5 – 6 saat
Kapiler Su Emme (kg.m-2.dk-0,5)	Kap Ömrü ~3 saat
≤ 0,10	Sarfıyat (1 mm kalınlık)
Çatlak Köprüleme (mm)	1,5 – 2,0 kg/m ²
≥ 0,75	
Yangına Tepki Sınıfı	
Bs1d0	

AMBALAJ VE DEPOLAMA

Ambalaj A:25 kg' lık Kraft B: 8 kg' lık Bidon
Temiz, kuru ve nemden arındırılmış ortamda +50C ile +350C arasında, direkt güneş ışığına maruz kalmayacak şekilde depolanmalıdır. Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır. En fazla 10 kat istifli depolanmalıdır. Belirtilmiş depolama koşullarına uyulması kaydı ile depolama ömrü üretim tarihinden itibaren en fazla 12 aydır.

UYGULAMA METODU

Yüzey temiz, nemli, düzgün ve sağlam olmalıdır. Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler, uygulamadan en az 24 saat önce NANOREP FT 70/FT/30 serisi tamir harçları ile onarılmalıdır. Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler pahlanmalıdır. Brüt beton, çimento esaslı sıva gibi yüzeyler temiz su ile ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir. Çok gözenekli yüzeyler, yüzeyin su emişinin dengelenmesi amacıyla uygulamadan en az 1 saat önce inceltimeden AKR PRİMER ile astarlanmalıdır. Her bir kat için, 8 kg'lık sıvı bileşene 25 kg'lık toz bileşen yavaş yavaş ilave edilerek düşük devirli bir mikser yardımı ile homojen bir kıvamda gelinceye kadar yaklaşık 2-3 dakika karıştırılmalıdır. Karışım 2 dakika dinlendirildikten sonra uygulama öncesinde tekrar karıştırılmalıdır. WHITE FLEX T 325 fırça veya mala yardımıyla tüm yüzeye en az 2 kat olarak uygulanmalıdır. Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultuda yapılmalıdır. Katlar arasında en az 5 saat beklenmelidir. Hazırlanan harç 3 saat içerisinde tüketilmelidir.

GÜVENLİK ÖNERİLERİ

Uygulama ve karıştırma sırasında malzemenin cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır. Göz ile temasında hemen bol su ile yıkayıp tıbbi yardım alınmalıdır. Kullanım sırasında eldiven, koruyucu giysi / maske / gözlük kullanılmalıdır.



Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. NANOSER YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TİC. A.Ş. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dâhilinde kullanıcıların dikkatli kullanılmalarıyla ilgili sonuçlardan NANOSER YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TİC. A.Ş. sorumlu tutulamaz. Satıcı, satılan malların satışı, taşınması veya kullanımını ilanda herhangi bir nedenle ortaya çıkan, tesadüfî, özel veya diğer herhangi bir tür hasardan doğrudan veya dolaylı olarak hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski baskıların hükümsüz kılınması.