

TANIMI

Tek bileşenli, poliüretan esaslı likit bir malzemedir. Havadaki nemle kürlenir. Tüm yüzeye bütünsel, kesintisiz bir şekilde yapışarak şeffaf veya bir film oluşturur.. Ayrıca, %100 alifalik olması nedeniyle direk güneş ışınlarına maruz kaldığında sararma yapmaz.

KULLANIM ALANLARI

- 1- Sırlı fayans ve seramik
- 2- Cotta, doğal taş
- 3- Pres tuğla
- 4- Cam, cam tuğla
- 5- Beton, sıvalarda ve şap
- 6- Mozaik, karo mozaik
- 7- PVC, alüminyum ve tahta doğrama
- 8- CTP, PVC ve polikarbonat çatı levhalarında kullanılır.

AVANTAJLARI

- 1- Kolay uygulanır.
- 2- Uygulanan alanda ek yeri olmadığı için hiçbir şekilde su sızıntısı olmaz.
- 3- Esnekliği oldukça yüksektir.
- 4- Hızlı kürlenir.
- 5- Durgun suya ve donmaya dayanıklıdır.
- 6- Hekangi bir şekilde zarar görse bile, zarar gören kısım kısa sürede kolayca tamir edilebilir.
- 7- UV dayanımlıdır.
- 8- Çatlak köprüleme özelliğine sahiptir.
- 9- Soğuğa karşı dirençlidir. Film -30°C'a kadar elastikiyetini korur.
- 10- Kimyasallara karşı etkin direnç sağlar.
- 11- Mekanik özellikleri mükemmeldir, uzama, gerilme, yırtılma ve aşınma dayanımı yüksektir.

SARFIYAT

Toplam teorik sarfiyat 0,30-0,40 kg/m2 dir

UYGULAMA ALETLERİ

Rulo, fırça veya Havasız sprey

UYGULAMA

Yüzey Hazırlığı:

Uygulama yapılacak yüzeyler tam olarak kuru olmalıdır. Nemli veya ıslak yüzeylere, sürekli su ile temas olan alanlarda uygulama yapılmaz. Yüzeyler temiz, sağlam, taşıyıcı ve serbest parçacıklardan arındırılmış olmalıdır. Yağ, gres, kir, boya, çimento şerbe, pas, kalıp yağı, tuz kusması gibi aderansı azaltacak tabakalar uygulamadan önce tam olarak temizlenmelidir.

Dikkat Edilecek Hususlar:

+5 C'nin alYndaki sıcaklıklarda veya uygulamayı takip eden 24 saat içinde sıcaklığın +5 C'nin alYna düşmesi beklenen durumlarda uygulama yapılmamalıdır. Nemli, ıslak, donmuş veya kirli - yağlı yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.

RAF ÖMRÜ

Açılmamış orijinal ambalajında, kuru ve + 5°C ve +25°C arası sıcaklıktaki ortamlarda 12 ay boyunca saklanabilir. Açılan ambalajlar hemen kullanılmalıdır.

AMBALAJ ŞEKLİ

1 - 5 - 20 Kg

SAĞLIK ve GÜVENLİK

Uygulama esnasında, İş ve İşçi Sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kürlenmemiş malzemelerin tahriş edici etkilerinden dolayı, bileşenler cilde ve göze temas ettirilmemeli, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (MSDS) bakılmalıdır.

SORUMLULUK

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. **TERAPOL Yapı Kimyasalları San. A.Ş.** sadece ürünün kalitesinden sorumludur.



TEKNİK ÖZELLİKLER

NO	TEST/ ANALİZ	RESULT / SONUÇ	UNİT/ BİRİM	TEST CODE
1	Görünüm	Seffaf sıvı	-	-
2	Vizkozite	< 200	cP (23oC)	ASTM 2196
3	Yoğunluk	1,05	g/cm3 (23oC)	ISO 2811
4	Katı madde	50	%	ISO 3251
5	Kopma uzaması	>20	%	ASTM D 412
6	Max. Gerilme	15	N/mm2	-