

POLYMEX P-998

2K Beton Astarı

Tanımı ve Özellikler:

Polymex P-998; 2 komponentli, 100% katı madde ihtiva eden, beton ve benzeri Yüzeyler için şeffaf astardır. Beton yüzeyin gözeneklerini doldurur ve malzeme ile yüzeyin Mükemmel bir şekilde poliüretan veya epoksi self leveling malzeme ile kaplanmasına imkân sağlar. Beton neminin, CM Nem Ölçer (karpit yöntemi) ile ölçüldüğünde, maksimum %5 olduğu durumlarda kullanılır.

Kullanım Alanları:

Beton Astarı Beton ve benzeri satırlarda, Polymex poliüretan kaplamalar ile Polymex Epoksi kaplamalar ve Polymex Son kat boyanın altına astar olarak kullanılır. Her türlü yüzeyin; su ve kimyasala karşı izolasyonunda, beton, ahşap, eternit, taş, her türlü metal satıhta, fabrika ve atölyelerin zemin kaplamalarında, beton yüzeylerde, asit, alkali ve diğer korozyon kimyasallara karşı dayanıklılık istenilen zemin kaplamaları ve izolasyondan önce, üzerine sürülecek kaplamalara ve boyalara iyi bir zemin ve korozyon koruyucu olarak kullanılmaktadır.

Teknik Özellikler:

Beton Astarı Edindiğimiz tecrübelerle göre, henüz kür olmamış olan astarın üzerine 0,1-0,3 mm boyutunda Kuvars kumu tatbik etmek suretiyle, üzerine sürülecek PU veya Epoksi kaplamaya mükemmel Bağlanması sağlanmaktadır. Astar üzerindeki fazla olan kum, self-leveling sürülmeden önce sanayi tipi elektrikli süpürge ile alınmalıdır.

Uygulama:

Polymex-998; Beton Astarı 2 ayrı kutuda sunulmaktadır. "Hardener" yazılı küçük kabın tamamı, "Ana Malzeme" nin bulunduğu büyük kabın içine boşaltılarak, iyice karıştırılmalıdır. Her iki komponentin karıştırılması, matkabin ucuna monte edilmiş karıştırıcı ile gerçekleştirilebilir. İyice karıştırılan malzeme bir tarak veya rulo ile sürülebilir. Yüzey sanayi tipi elektrikli süpürge ile temizlenmelidir. Emici yüzeylerde 2.kat 6 saat sonra uygulanmalıdır. Astar, betonda bulunan boşlukları ve gözenekleri doldurur. Astar uygulanmış Yüzey 3-4 saat süreyle sudan korunmalıdır.

Teknik Avantajlar:

- Korozyondan korur, alkalilere ve baz asitlere dayanıklıdır.
- Mantar ve bakterilerden etkilenmez. Beton Astarı
- UV ışınlarından etkilenmediğinden güneş ışınlarına dayanıklıdır.
- Uygulandığı yüzeye göre aderansı yüksek olup, yaşlanmaya dirençlidir.
- Su, asitli su ve tuz solüsyonlarına, gres yağı ve petrole karşı dayanıklı aynı zamanda geçirimsizdir.



AŞY POLYMEKS KİMYA SAN TİC LTD ŞTİ

Head Office: Alemdağ cad İhlamur kuyu Mah Hürmet Sok No:4 Ümraniye / İSTANBUL
Tel: +90 216 540 67 03 -04 Fax : +90 216 365 47 15

Sarfiyat:

Polymex P-998 Beton Astarı in kullanılacağı yüzeyin fiziksel durumuna (yıpranmış, çok aşınmış vb.) göre tüketim.

Kullanılan Yüzey	Tüketim (gr/m ²)
Beton	0,300
Metal	0,200
Ahşap, eternit vb.	0,250

Ambalaj:

15,21 ve 30 Kg'lık setler halinde.

Depolama ve Raf Ömrü:

Açılmamış ve zarar görmemiş orijinal ambalajında üretim tarihinden itibaren 12 ay.

Teknik Özellikler Beton Astarı

Renk Beton Astarı	Şeffaf
Parlaklık	Parlak veya Mat
Bağlayıcı Madde	Solventsiz Reçine
Parlama Noktası	Parlama yapmaz. Solventsizdir.
Uygulama Sıcaklığı	0-35 °C
Yoğunluk A Bileşeni (20 °C)	1,25 gr/ml
Yoğunluk B Bileşeni (20 °C)	1,23 gr/ml
Shore A	65-70
Kuruma (20 °C)	İlk: 2 Saat Son:4 saat
Pot Life	Ortalama 1 Saat

Notlar:

Bu ürün bilgi föyünde bulunan tüm teknik veriler laboratuvar deneylerine dayanmaktadır. Gerçek de elde edilen veriler, AŞY POLYMEKS KİMYA SAN TİC LTD ŞTİ. 'nin kontrolünün ötesindeki şartlar sebebiyle değişkenlik gösterebilir.

AŞY POLYMEKS KİMYA SAN TİC LTD ŞTİ

Head Office:Alemdağ cad İhlamur kuyu Mah Hürmet Sok No:4 Ümraniye / İSTANBUL
Tel:+90 216 540 67 03 -04 Fax :+90 216 365 47 15