

1009

POLYME^RX

Alkid Asitli Ortam Kaplama Ürünü



Ürün Tanımı

Alkid bazlı, çift komponentli, solvent içermeyen elastik veya sert, zemine ve uygulandığı yüzeye mükemmel yapışan alkid ve solventsiz izolasyon ve zemin kaplama malzemesidir.

Kullanım Alanları

Bünyesinde solvent ihtiva etmediğinden özellikle kapalı alanlarda güvenli bir çalışma ortamı sağlar. Solventsiz olması, kargo holdları, balast tankları, su tankları ve içme suyu tanklarında da güvenle kullanılmasını sağlar. Asit ve solventlerden kesinlikle etkilenmez. Fiziksel ve kimyasal etkenlere karşı çok üstün direnç gösterebilen, hijyen sağlayan kaplama malzemesidir. Gıda üretimi yapan tesislerde, hastanelerde, soğuk hava depolarında, asit tank ve havuzlarında parafin, yağ, mazot muhtelif konsantrasyonlarda ve çeşitli solvent içeren depolama tanklarında, kapalı otopark zeminlerinde, havuzlarda, gemi yat ve teknelerde kullanılmaktadır.(S.A 2.5 kum raspası yapmak şartıyla) Beton ve diğer emici yüzeylerde Polymex-1009 den önce Polymex Alkid Astar tavsiye edilir. Özellikle zemin kaplamalarında, asit kantarlarında ve havuzlar için geliştirilmiştir. Antitoksindir, su depolarında kullanıldığında suyun tat ve kokusunda değişim olmaz.

Depolama ve Raf Ömrü

Ürün, nem ve güneş ışığından korunmalıdır. Saklama sıcaklığı; 5°C ile 30°C arasında olmalıdır. Ürünler; imalatçının adını, ürün tanımını, parti numarasını ve Uygulama uyarı etiketlerini taşıyan orijinal teneke kovalarda açılmadan muhafaza edilmelidir.

Teknik Özellikler

| | |
|-----------------------------------|---|
| Renk | Beyaz-Gri-Krem veya istenilen renkte |
| Elastikiyet | 600% |
| Yoğunluk | 1,50 gr/ml |
| Kıvamlilik | Fırça, Rulo Kıvamı yarı akışkan sıvı |
| Uygulama Aparatları | Rulo-Fırça-Mala-Çek pas |
| Zemin Sıcaklığı | +7 OC-+120 OC |
| Yapışma Mukavemeti | 12 kgf/cm2 |
| Kuruma Süresi | İlk kuruma 12 saat İkinci kat 24 saat (Tam kuruma 48- saat) |
| Fiziksel ve Kimyasal dayanıklılık | Uygulamadan 7 gün sonra başlar. Geciktirici zehirli gaz kesinlikle yaymaz. |
| Yanma | Tam kuruma gerçekleştiğinden sonra |
| Sağlığa Uygunluk | Kesinlikle sağlığa zararlı değildir. Dayanıklılığı. En Az 38 °C dir. |

UV

Parlama Noktası

Uygulama ve Uyarılar

Yüzey hazırlandıktan sonra Polymex-1009 uygulanmasına geçilebilir. Ortam sıcaklığında bekletilen malzeme açıldığında düşük devirli (300 devir/dak) bir karıştırıcı ile malzeme homojen hale gelene kadar karıştırılması tavsiye edilir. Daha sonra malzeme kısa tüylü rulo ile veya airless tabanca ile astarlanmış yüzeylere homojen bir şekilde uygulanır. Her kat ortalama 0,6 kg malzeme yayılır. İkinci kat 8 saat sonra uygulanmalıdır.(en geç 48 saat)

