



POLYMEX P-1008 CAP SU KESICI İZOLASYON MALZEMESİ



Akrilik Kopolimer Likit Reçine Esaslı Su bazlı tek komponentli kullanıma hazır elastik her türlü zemine kolayca uygulanabilen beyaz-gri-krem renkli üzeri boyanabilen sürme esaslı su Kesici su yalıtım malzemesidir. "FIRE RETARDANT COATINGS" tanımlamasına uyar.

POLYMEX 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 -365 47 15

FABRİKA: Boya ve Vernikçiler san sit No:61 Tuzla / İSTANBUL Tel: 0216 304 00 55 / Fax: +90 216 304 00 36

www.polymex.com.tr



Su Kesici Kullanıma hazırdır. Su Kesici Yüzeylerde teneffüs imkânı sağlar. Su Kesici %600 elastiktir. Çekme mukavemeti 24 saat sonra 23 °C'de 24.5 kgf/cm² 72 saat sonra 55 kgf/cm² Fırça Rulo Mala ile uygulanır. Su Kesici Güneş ışınlarından etkilenmez. Düşük sıcaklıklarda bile elastikiyetini korur. Yüksek aderans sağlar. Kolay ve hızlı uygulanır. Donma-çözünme döngüsüne dayanıklıdır. Su Kesici Boyanabilir Kesinlikle Solvent içermez Su Kesici Antistatik ve Anti bakteriyeldir.

Renk	Beyaz-Gri-Krem veya istenilen renkte
Tanım	Akrilik kopolimer Reçine Esaslı Su bazlı Tek komponentli FIRE RETARDANT COATINGS Tanımlamasına uyar.
Elastikiyet	600%
Yoğunluk	1,50 gr/ml
Su Kesici Kıvamı	Fırça, Rulo Kıvamı yarı akışkan sıvı
Uygulama Aparatları	Rulo-Fırça-Mala-Çek pas
Uygulanacak Zemin Sıcaklığı	+7 °C - +120 °C
Yapışma Mukavemeti	12 kgf/cm ²
Kuruma Süresi	İlk kuruma 12 saat İkinci kat 24 saat (Tam kuruma 48- saat)
Fiziksel ve Kimyasal dayanıklılık	Uygulamadan 7 gün sonra başlar.
Yanma	Geciktirici zehirli gaz kesinlikle yaymaz.
Sağlığa Uygunluk	Tam kuruma gerçekleştiikten sonra Kesinlikle sağlığa zararlı değildir.
UV	Dayanıklıldır.
Parlama Noktası	En Az 38 °C dir.

Özellikle Dış mekânlarda düşey ve yatay uygulamalarında; Su Kesici Meyilli Teras balkon çatılarda Dış cephe izolasyonlarında Zeytin salamura tesislerinde Fayans Altı veya Fayans üstü izolasyonlarında Beton çinko ve prekast baca derelerinde Binaların kuzey dış cephe ve Silo depolarında Havuz izolasyonlarında Temel bodrum izolasyonlarında Tonajlı İçme Su depolarında Sprey poliüretan altı ve Sprey poliüretan üstü izolasyonlarında Banyo ve Islak Alanların İzolasyonlarında Dış mekân bahçe temeli ve terası izolasyonlarında Köşe parapetlerde izolasyonlarında **Yüzey Hazırlığı:** Polymex-1008; CAP Su Kesici İzolasyon Malzemesi ile uygulama yapılacak yüzeyin sağlam kuru kir, yağ, pas vb. maddelerden iyice temizlenmelidir. Beton veya sac demir, sunta, ahşap, fayans yüzeylerde yüzey kuru ve temiz olmalıdır. Eski ve yıpranmış yüzeyler (aşınmış, gevşemiş ve mekanik mukavemetini kaybetmiş) yerler gerekli onarımlar yapılmadan astar uygulanmamalıdır. Beton prizini almış ve tamamen kurumuş olmalıdır. Düzgün olmayan yüzeyler uygun tamir harçları kullanılmalıdır Yüzeylerin köşe kenarları mutlaka tamir harcıyla 4 cm çapında pah yapılmalıdır. Giderlere doğru suyun akışı sağlanmalıdır.

Zemine astar uygulandıktan sonra 4 saat sonra zemin sertleştiğinden emin oluktan sonra Polymex-1008 uygulamasına geçilmelidir. İki kat uygulama yeterlidir. Gerek görülürse 3 kat uygulama yapılabilir. Uygulama sonrasında 2 mm kalınlığında kuru film tabakası elde edilir. Uygulama yapılan yüzey en az 12 saat boyunca ıslatılmamalı, üzerinde yürünmemeli ve korunmalıdır. Astarsız uygulama kesinlikle yapılmamalıdır. Astar uygulandıktan 4 saat sonra kuruyan astarın üzerine Polymex-1008 uygulamasına geçilmelidir. Su Kesici Anti bakteriyel özellikte olduğundan ürün üzerinde bakteri üretmez. CAP Su Kesici İzolasyon Malzemesi **Uygulama:** Polymex-1008; CAP Su Kesici İzolasyon Malzemesi Kullanıma hazır bir malzemedir. Astar uygulamasında



Polymex-1008 %50 su ile 400-600 devir/dak bir karıştırıcı ile 3-5 dakika karıştırılmalı ve hazırlanan malzeme

Astar olarak zemine 250 gram/m² uygulanmalıdır. Astar uygulamasından 4 saat sonra diğer katlar 1.kat uygulamasına geçilmelidir. 1,50 mm ıslak film kalınlığı oluşturacak şekilde rulo,fırça, mala yardımı ile uygulanmalıdır. Polymex-1008; çatlaklar birleşim yerleri köşe ve kenarlar birinci kat uygulanmasından sonra 100 gr'lık veya 165 gr'lık uygun su yalıtım filesi veya Elyaf keçe ile desteklenmelidir. **Sarfiyat:** Su Kesici 1 mm

kuru film kalınlığı için: 1.50 kg/m² Su Kesici 1 mm ıslak film kalınlığı için: 1.4 kg/m² Su Kesici Oluk ve

derelerde kalınlığı için: 2 kg/m² Su Kesici Teras ve zeminlerde: 2.5-kg/m²

Dikkat: Kullanmadan önce homojen hale gelene kadar karıştırınız. Uygulamayı + 5°C ile + 30°C arasında yapınız. Ürünü donmaktan ve sıcak havadan koruyunuz. **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.



POLYMEX 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 -365 47 15

FABRİKA: Boya ve Vernikçiler san sit No:61 Tuzla / İSTANBUL Tel: 0216 304 00 55 / Fax: +90 216 304 00 36

www.polymex.com.tr