



POLYMEX P-7002 MARIN KAPLAMA İZOLASYON MALZEMESİ



Marin Kaplama İzolasyon Malzemesi İki komponentli, solventsiz poliüretan reçine esaslı tekne yat marin kaplaması.

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



Korozyondan korur, alkalilere ve baz asitlere dayanıklıdır. Mantar ve bakterilerden etkilenmez. Solventsiz oluşu nedeni ile güvenli kullanım sağlar. 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. Marin Kaplama İzolasyon Malzemesi

Renk	Zemin rengi, isteğe göre renklendirilir.
Parlaklık	Parlak veya mat
Bağlayıcı Madde	Poliüretan
Yoğunluk	A:1,2 gr/ml B:1,2 gr/ml
Karışım Oranı	A/B:5/1
Uygulama Süresi	-2/25 °C, 30 Dakika
Kuruma Süresi	8 saat (tam kuruma:24 saat)
Eğilme Mukavemeti	30 kg/cm ²
UV	Dayanıklısıdır

Uygulama Alanları: Marin Kaplama İzolasyon Malzemesi :Yat, tekne ve her türlü deniz aracının su izolasyonunda, endüstriyel alanlarda, zemin kaplamalarında, korozyon ve oksitlenmeye karşı, petrol ürünlerinin depolarında, asidik ortam ve asit havzalarında kullanılmaktadır. Su ve rutubet geçirimsizliği istenilen beton, gaz beton, sıva, dış cephe ile karo seramik döşemesinden önce veya derz aralarında, tahta ile kaplı çatı, teras, yüzme havuzu ve su depolarında, kanal ve kanaletlerde, yağmur dereleri ile baca ve baca dipleri onarımında başarıyla kullanılmaktadır. Suya ve rutubete karşı güvenle uygulanır. Marin Kaplama İzolasyon Malzemesi

Uygulama: Yüzey Hazırlığı: Marin Kaplama İzolasyon Malzemesi Ahşap yüzeyler, kuru ve temiz, diğer dış maddelerden arınmış olmalıdır. Zımpara yapılmadan önce toz, yağ, gres, boya ve diğer kalıntılar spiral ile temizlenmelidir. Rutubetli veya nemli bölge şaloma ile iyice kurutulmalıdır. Sıfır nem oranına yakın olmalıdır. Armuz aralarında bulunan dolgular, kalafata zarar vermeden temizlenmeli, varsa yağlı bölgeler selülozik veya poliüretan tiner ile iyice silinmelidir. Uygulanacak yüzeyde başka hiçbir maddenin olmamasına özenle dikkat edilmelidir. Saç yüzeylerde pas ve eski uygulanmış diğer maddeler spiral ile temizlenmeli, çıplak metali ortaya çıkarmalıdır. Uygulanacak çıplak zemin selülozik veya poliüretan tiner ile iyice silindikten sonra uygulamaya başlanmalıdır. **Uygulama:** Ana malzeme 5 oran, sertleştirici malzeme 1 oran olarak max. 2-3 dakika temiz bir çubuk veya elektrikli mikser ile karıştırılarak uygulamaya hazır hale getirilir. Uygulama; isteğe göre fırça, rulo

veya havasız püskürtme yöntemi ile gerçekleştirilebilir. Uygulama sıcak ortamda (yaz) 25 °C üstünde 30 dakika, soğuk ortamda (kış) 30-45 dakika içerisinde bitirilmelidir. Yüzeylerin durumuna göre istenirse % 5-10 oranında

Selülozik veya Poliüretan tiner ile inceltilerek astar kat çekilebileceği gibi bu kat üzerine en az bir kat inceltilmeden uygulanmalıdır. Duvar veya su depolarında kullanılacak ise mevcut boya sökülmeğe yakın v.b. maddelerden arındırılıp sıva üzerine uygulanır. 48 saat sonra (en geç 7 gün içerisinde) zımparalanarak boya, alçı v.b uygulaması yapılabilir. Uygulama yapılan yüzey en az 4 saat boyunca ıslatılmamalı, üzerinde yürünmemeli ve korunmalıdır.

Sarfiyat: Polymex-7002 Marine'in kullanılacağı yüzeyin fiziksel durumuna (yıpranmış, çok aşınmış vb.) m² ye 1,50 kg tüketim mevcuttur. **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



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