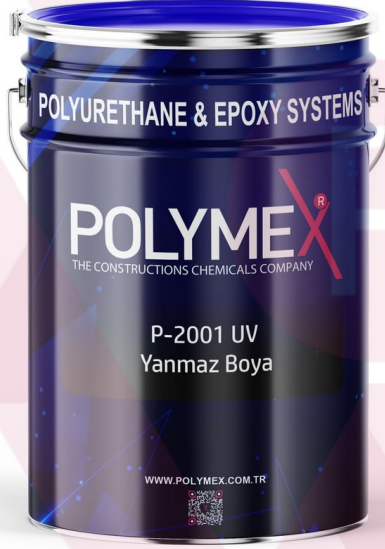




POLYMEX P-2001 UV YANMAZ BOYA



Sentetik ve silikon reçine esaslı, antimon trioksit katkılı, özel reçine katkı sayesinde yanmaya karşı dirençlidir.

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



Yanmaz Boya Beton ve ahşap yüzeylere mükemmel bir yapışma gösterir. Çatlama dökülme kabarma yapmaz. Binaların iç kısımlarında her türlü duvar ve ahşap yüzeylerde. Özellikle Yangın merdivenlerinde Sanayi borularının tesislerinde yer altı yer üstü tesisatlarının kaplanmasında antipasa gereksinim kalmadan direk uygulanır. Çelik yapılarda, hastana, okul, havaalanı gibi yangın riskinin yüksek olduğu yerlerde uygun bir şekilde 2 kat uygulanır. Ateş yâda ısı kaynağı **Polymex-2001** ile Yanmaz boyanan yüzeylere temas ettiğinde, film tabakası ana alt yüzeye ısı ve kütle transferini keser. Yanan malzemelerin bitmesiyle birlikte yangında sonlanmış olur. Hiçbir şekilde alev taşımaz. Yangın sırasında 5 dakika yanan bir malzeme Polmex-2001 yanmaz boya ile boyandığında bu süre 3-4 saatleri bulur.

Yanmaz Boya Renk	Metalik alüminyum, siyah, beyaz , gri veya istenilen renk
Parlaklık	Yarı mat, Mat veya Parlak
Bağlayıcı Madde	Silikon Reçine ve Sentetik Reçine
Yanmaz boya Viskozite (23 °C)	550 sn
Katı Madde (hacimsel)	60%
Yanmaz Boya Kuru Film Kalınlığı	30 Mikron
Teorik Kaplama Kapasitesi	10,8 m / lt
Pratik Kaplama Kapasitesi	7,3-7,5 m ² /lt
Uygulama Isı Limitleri	5-80 °C derece
Yanmaz boya İncelticisi	Silikon tineri ile veya rapit tineri ile
Isı Mukavemeti	600 °C -1,600, °C (İstendiğinde de derece yükseltilir.)
Depolama Süresi	12 AY
Kuruma Süresi	İlk kuruma: 1-2 saat İkinci kat tatbikatı: 2 saat Tam kuruma: 24 saat
Yüzey Hazırlama	Yüzeye Sa 3 mertebesinde kumlama yapılmaktadır.
Yanmaz Boya Renk	Metalik alüminyum, siyah, beyaz , gri veya istenilen renk
Parlaklık	Yarı mat, Mat veya Parlak
Bağlayıcı Madde	Silikon Reçine ve Sentetik Reçine
Yanmaz boya Viskozite (23 °C)	550 sn
Katı Madde (hacimsel)	60%
Yanmaz Boya Kuru Film Kalınlığı	30 Mikron
Teorik Kaplama Kapasitesi	10,8 m / lt
Pratik Kaplama Kapasitesi	7,3-7,5 m ² /lt



Uygulama Isı Limitleri	5-80 °C derece
Yanmaz boya İncelticisi	Silikon tineri ile veya rapit tineri ile
Isı Mukavemeti	600 °C -1,600, °C (İstendiğinde de derece yükseltilir.)
Depolama Süresi	12 AY
Kuruma Süresi	İlk kuruma: 1-2 saat İkinci kat tatbikatı: 2 saat Tam kuruma: 24 saat
Yüzey Hazırlama	Yüzeye Sa 3 mertebesinde kumlama yapılmaktadır.

Polymex-2001; Yanmaz boyası uygulama yapılacak yüzeyler nemli, paslı rutubetli yüzeylere direk uygulanabilir. Gevşek tabakalar kir, pas ve eski boya kalıntılarından tamamen temizlenmelidir ve zımparalanmalıdır. En ideal çözüm kumlama yapılır ise kesin çözümdür. Kullanıma hazırdır ve katlar halinde uygulanmalıdır. Katlar arasında en az 2 saat olmalıdır. Uygulama yapılacak yüzeylerin sıcaklığı +5 °C üzerinde olmalıdır.

Polyurea İzolasyon Kısıtlamalar: Komponentler kullanıncaya kadar ambalajın kapağı açılmamalı. **Polyurea İzolasyon 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. 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. Polyurea Astar Polyurea- Epoksi -Poliüretan Zemin kaplaması ve İzolasyonlarının Zemin Astarında kullanılır.Zemin temizlenir temizlenen zemine m2 ye 250-300.gram uygulanmalıdır. Üzerine İzolasyon veya Zemin kaplama malzemeleri kullanılmaktadır. Riskli bölgelerde mutlaka Polyurea Zemin Astar kullanılmaktadır. Mevsim şartlarına ve kullanım alanının yapısına göre farklı özellikte astar kullanılmaktadır.



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