



POLYMEX P-2015 İKİ BİLEŞENLİ EPOKSI DEMİR VE METAL BOYASI



Normal ve Ağır hizmet koşullarına ve kimyasallara dayanıklı, epoksi reçine esaslı, iki bileşenli, beton, metal, ahşap, sıva ve alçı yüzeylere uygulanabilen solventli epoksi demir metal boyadır.

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



P-2015-solventli epoksi demir ve metal boyası Su geçirimsizdir. Kimyasallara ve bakterilere dayanıklıdır. Donmaya karşı dayanıklıdır. Uzun ömürlüdür, rengi solmaz. Hijyeniktir, temizlenmeye müsaittir. **Doğal mineral dolgu maddeleri ve katkı maddeleri ile birleştirilmiş, pigmentlerle renklendirilmiş epoksi reçine karışımı.**

Epoksi demir ve metal boya **RENK**

Epoksi Demir boyası Parlaklık

Bağlayıcı madde

YÜRÜNEBİLME SÜRESİ

ISLAK YOĞUNLUĞU

Epoksi demir ve metal boya **Uygulama süreci**

Epoksi demir ve metal boya **Katılma başlangıcı**

Epoksi demir boya **Kuruma süresi SICAKLIK**

DAYANIMI

Epoksi demir ve metal boya **Çevreye uyum KİMYASAL**

TAM DAYANIM

YAPIŞMA ÇEKME MUKAVEMETİ

KARIŞIM ORANI

Epoksi demir ve metal boya RAF ÖMRÜ

Epoksi demir ve metal boya **UV ışınları**

Beyaz-Gri-Mavi- Krem – Zemin Rengi-istenilen renk

Parlak veya Mat (İsteğe göre)

Epoksi Reçine ve Sertleştirici

12. saat sonra üzerinde gezilir.

1,25 gr/ cm²

45 dakika. Sıcaklığa göre değişir.

35-dakika +5 °C – +35 °C

4 saat (tam kuruma 12 saat)

- 20 °C – +245

°C

Çevreye olumsuz etkisi yok 7,Gündür

>4 MPa (Beton kopması)

Ağırlıkça 4 birim A 1 birim B bileşeni Hacimce 3

birim A 1 birim B bileşeni (Yaklaşık)

Açılmamış orijinal ambalajlarda 12 ay.+8 °Cnin
üzerinde saklanmalıdır

UV IŞINLARINA Dayanıklıdır.

Uygulama Alanları: P-2015-solventli epoksi demir ve metal boyası İç ve dış mekânlarda, metal yüzeylerde, kimyevi maddelerin kullanıldıkları alanlarda, gıda fabrikalarında, laboratuvarlarda, fayans, seramik, granit seramik, mozaik, cam mozaik ve porselen mozaik gibi malzemelerin üzerinde kullanılır. Duvar, tavan ve döşemeler içinde uygundur. **Yüzeyin Hazırlanması:** P-2015-solventli epoksi demir ve metal boyası uygulanacak yüzeyler sağlam, temiz, kuru ve ayrılmaya neden olabilecek tüm yabancı maddelerden arındırılmış olmalıdır. Yüzeydeki pürüzlülükler boyaya aynen yansıtacağı için zemin çok düzgün ve sağlam olmalıdır.

Uygulama: P-2015-solventli epoksi demir ve metal boyası iki bileşenli bir üründür bileşeni A bileşeni içine orantılı olarak ilave edilerek yavaş devirli matkap ile homojen bir karışım elde edene kadar karıştırılır. Kadife rulo ile uygulanırsa dalgalanma daha az olur. İkinci kat boya en az 12 en çok 36 saat içinde uygulanmalıdır. 7 gün sonra tam dayanıma sahip olur.

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.



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