

## Bisiklet Yolları İçin Akrilik zemin kaplama uygulaması nasıl yapılır ?

Akrilik boya uygulanacak mevcut asfalt-beton yüzey her türlü toz, kir ve nemden arındırılmalıdır. Zemine ilk aşama olarak 300gr/ m<sup>2</sup> olacak şekilde **POLYMEX PRC-999 EPOKSİ ZEMİN ASTARI** uygulanıp, üzerine kuvars kum serpilmelidir. Epoksi astarın kurummasının ardından zemine 1 kat **POLYMEX 2009 AKRİLİK RESURFACER** 600 gr/ m<sup>2</sup> olacak şekilde kauçuk çek-sil aparatı ile uygulanmalıdır. Resurfacer katmanının kurummasının ardından istenilen renkte **POLYMEX 2009 TENİS KORT BOYASI** 2 kat olarak 850 gr/ m<sup>2</sup> olacak şekilde kauçuk çek-sil aparatı ile uygulanmalıdır. Kuruyan zemine teknik standartlarına uygun olarak **POLYMEX 2004 TEK BİLEŞENLİ YOL ÇİZGİ BOYASI** ile bisiklet yolu ve sembolleri uygulanacaktır.

### AKRİLİK ZEMİN KAPLAMASI KATMANLARI

- 1- POLYMEX PRC-999 EPOKSİ ZEMİN ASTARI
- 2- POLYMEX 2009 AKRİLİK RESURFACER
- 3- POLYMEX 2009 TENİS KORT BOYASI
- 4- POLYMEX 2004 TEK BİLEŞENLİ YOL ÇİZGİ BOYASI

### POLYMEX TEKNİK ÖZELLİKLER

Eğimleri doğru verilmiş asfalt veya beton zemin öncelikle her türlü toz,kir ve nemden arındırılmalıdır.

#### 1- POLYMEX PRC-999 EPOKSİ ZEMİN ASTARI

##### **Kullanım Amacı:**

Her türlü yüzeyin; su ve kimyasala karşı izolasyonunda, beton, ahşap, eternit, taş, her türlü metal satıhta, fabrika ve atölyelerin zemin kaplamalarında, beton yüzeylerde, asit, alkali ve diğer korozyon kimyasallara karşı dayanıklılık istenilen zemin kaplamalarından önce, üzerine sürülecek boyalara iyi bir zemin ve korozyon koruyucu olarak kullanılmaktadır.

**Kullanım miktarı :** 0,300 kg/ m<sup>2</sup>

#### 2- POLYMEX 2009 AKRİLİK RESURFACER

Tenis Kortu Zeminleri İçin Akrilik Resurfacer

##### **Ürün Tanımı:**

Resurfacer konsantre %100 akrilik lateks bağlayıcı, silis kumu ile karıştırılarak, asfalt zeminlere uygulanan tek komponentli akrilik polimerdir.

##### **Kullanım Amacı:**

Resurfacer tenis kort sisteminin uygulanacağı beton yada asfalt zeminin ve cushion sisteminin bağlanma derecesini artırmak ve yüzeydeki gözenekleri doldurmak amacıyla kullanılır.

### AŞY POLYMEKS KİMYA SAN TİC LTD ŞTİ

Merz:Alemdağ cad İhlamur kuyu Mah Hürmet Sok No:4 Ümraniye / İSTANBUL

TEL:0216,5406703 / 5406704 FAX :0216,3654715-

Fabrika: Boya ve Vernikçiler san sit No:61Tuzla / İSTANBUL Fabrika Tel: 0216:3040055 / fax 3040036

**Kullanım miktarı:** 0,600 kg/ m<sup>2</sup>,(2 kat için)

### **3- POLYMEX 2009 TENİS KORT BOYASI**

Silis Kumu Dolgulu Akrilik Tenis Kortu Boyası

#### **Ürün Tanımı:**

Silis kumu dolgulu %100 akrilik lateks bağlayıcılı, talebi halinde özel renkleri de üretilen yüksek kaliteli bir kaplamadır.

#### **Kullanım Yerleri:**

Oyun hızını kontrol etmek amacıyla belirli bir tekstüre yapıda formüle edilmiştir. Kauçuk çek-sil aparatı ile uygulanması silis kumunun zeminin en küçük noktalarına kadar homojen dağılımını sağlayarak çok düzgün,sert ve yırtılma direnci yüksek bir kaplama oluşturur.Renk alternatifleri kiremit kırmızı, koyu yeşil, açık yeşildir.

**Kullanım miktarı:** 0,850 kg/ m<sup>2</sup>,(2 kat için)

### **4- POLYMEX 2004 TEK BİLEŞENLİ YOL ÇİZGİ BOYASI**

Oyun Alan Çizgileri İçin Markeleme Boyası

#### **Özellikleri ve Avantajları:**

Yüksek yapışma ve direncine sahiptir, Esnek.Çok hızlı kuruma özelliğine sahiptir. Zaman içinde renk değiştirmez.Pigment sayesinde gece görüşünü kolaylaştırır. Kullanıma hazırdır.Yüksek aderans sağlar.Kolay ve hızlı uygulanır. Rulo Fırça ve airlees ile uygulanabilir.( dökme ile 'de kullanılır) Çatlak kapatma özelliğine sahiptir.Eksiz yekpare uygulama sağlar.Zemini yekpare ve tulum gibi kaplar. Su buharı geçirgenliği sağlar -30 c – + c aralığında sıcaklıklarda özelliğini kaybetmez.

#### **Kullanım Yerleri:**

Oyun alanlarında gerekli çizgi ve hatların belirlenmesinde kullanılır.

#### **Polymex Akrilik Zemin kaplama nedir, özellikleri nelerdir?**

Kullanım amacına bağlı olarak muhtelif reçine ve sentetik dolgularla küçük veya geniş alanlar için özel olarak tasarlanmış açık ve kapalı alanlarda kullanılabilen estetik, dekoratif, hijyenik, kaydırmaz, hava koşullarına ve ısı farklılıklarına, yoğun yaya trafiğine ve kimyasallara dayanıklı yol ve zemin kaplama malzemesidir. Su bazlı akrilik reçine ve muhtelif sentetiklerle modifiye edilmiş, spor sahaları için özel olarak tasarlanmış, estetik ve ekonomik zemin kaplamalarıdır. Tercihen asfalt veya özel astarı ile beton üzerine muhtelif renklerde uygulanır.

#### **Polymex Akrilik Zemin kaplama avantajları nelerdir?**

Uzun ömürlü ve solmaya karşı dayanıklı olma özelliğine sahip inorganik pigment esaslıdır.Hızlı kuruma özelliği.Renk ve parlaklık dayanımı , alkali ve oksidasyon dayanımı ,

#### **AŞY POLYMEKS KİMYA SAN TİC LTD ŞTİ**

Merz:Alemdağ cad İhlamur kuyu Mah Hürmet Sok No:4 Ümraniye / İSTANBUL

TEL:0216,5406703 / 5406704 FAX :0216,3654715-

Fabrika: Boya ve Vernikçiler san sit No:61Tuzla / İSTANBUL Fabrika Tel: 0216:3040055 / fax 3040036

sertlik , yapışma ve bağlama sağlamlığı ve film ömrü özellikleri çok yüksek olan bir kaplamadır.Su geçirmez ve hava koşullarına dayanıklıdır.Yapışma gücü yüksektir fakat yüzeyin nefes almasını sağlar.İç ve dış uygulamalara uygundur.

**Polymex Akrilik zemin kaplama kullanım alanları .**

Akrilik zemin kullanım alanları kapalı ve açık spor sahaları, bisiklet yolları ve yürüyüş yolları gibi yapıların zeminleridir. Yüksek dayanımı, kolay temizlenmesi, bakım gerektirmemesi akriliğe bu gibi ticari uygulamalarda avantaj sağlamaktadır.

**Bisiklet Yolları İçin Akrilik zemin kaplama uygulaması nasıl yapılır ?**

**AŞY POLYMEKS KİMYA SAN TİC LTD ŞTİ**

Merz:Alemdağ cad Ihlamur kuyu Mah Hürmet Sok No:4 Ümraniye / İSTANBUL

TEL:0216,5406703 / 5406704 FAX :0216,3654715-

Fabrika: Boya ve Vernikçiler san sit No:61Tuzla / İSTANBUL Fabrika Tel: 0216:3040055 / fax 3040036