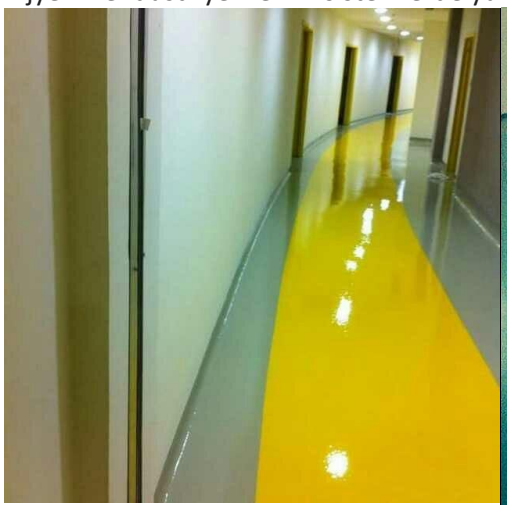
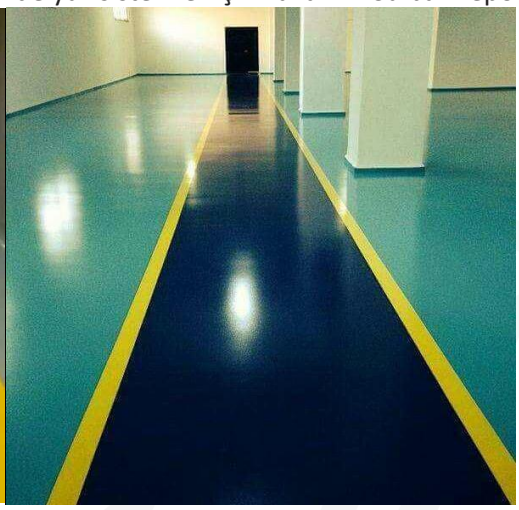
POLYMEX-5000 2K Su Bazlı Epoksi Zemin Kaplaması Boyası
P-5000-2K Su Bazlı Epoksi Zemin Duvar Kaplaması Boyası

Ürün Tanım:.
P-5000-Su bazlı Epoksi Reçine Esaslı İki komponentli, solventsiz, Epoksi Su Bazlı Zemin Kaplaması Tozumaz hijyenik endüstriyel Zemin sistemlerde yüzde yüz sistemler için kullanılır.Su bazlı epoksi boyası.

Özellikler :
Aşınmaya dayanıklıdır, Buhar hariç geçirimsizdir, astar kullanımı gerektirmez.

Kullanım Alanları:
Su Bazlı Epoksi Boya Gıda tesislerinde merdiven ve koridorlar, tüneller, çeşitli havalandırma kanalları, otoparklar, yağ depoları, kokunun üretilen ürünleri olumsuz etkilediği gıda tesisleri ve depolama alanları.

Uygulama:
Su Bazlı Epoksi Boya Beton yüzey sağlam, temiz, yağsız ve tozsuz olmalıdır. Kalıntı, zayıf tabakalar alınmalıdır. Boşluklar, çukurcuklar ve çatlaklar uygun Polymex tamir harçlarıyla onarılmalıdır. Beton yüzeyde gerekirse freze ve kuru silim makineleri kullanılmalıdır. Uygulama yapılacak yüzeyler nemli ve ıslak olabilir ancak su birikintisi olmamalıdır. Su Bazlı Epoksi Boya Önce renkli A komponent karıştırılır sonra B komponent sertleştirici eklenerek homojen bir karışım elde edilinceye kadar (2-3 dakika süreyle) iyice karıştırılır. Fırça, rulo veya püskürtme yöntemiyle uygulanabilir. Birinci kat tamamen kuruduktan sonra (24 saat) ikinci kat uygulanabilir. Uygulama aletleri malzeme henüz yaşken bol su ile yıkanmalıdır.

Sarfiyat:
Yüzeyin emiciliğine ve düzgünlüğüne göre değişir.
Tozumayan döşeme, duvar: 300 gr/ m² 2 kat
Depolama, tünel yer kaplamaları: 500-600 gr /m² 2 kat

Depolama ve Raf Ömrü:
Su Bazlı Epoksi Boya Açılmamış, orijinal ambalajında serin ve kuru ortamda 18 ay, sundurma altında doğrudan güneş ışınlarına maruz bulunmayan, aşırı sıcaklıklardan korunan yerlerde saklayınız. Tropikal iklimlerde, ürün klima cihazlı yerlerde saklanmalıdır. Tavsiye edilen saklama şartlarına uyulmaması, ürünün zamanından önce bozulmasına neden olabilir. Özel depolamalar için teknik bölümümüze danışınız.

Ambalaj : Su Bazlı Epoksi Boya
A komponent 20 kg, - B komponent 5 kg ' lık setler halinde

Teknik Özellikler:

Betona Yapışma	**>1,5 N/mm²**
Uygulama Sıcaklığı	>8 ^{0}C
Buhar Geçirimliliği	40000 µ
Aşınma (Taber)	165 mg
Parlaklık	Parlak veya ipekmat
Basınç dayanımı 11-15N / mm kare	
Çekme mukavemeti : 09-11N / mm kare eğilme mukavemeti	
ASTM : D790-84a 11-13N / mm kareye	
Eğimli kesme bağı mukavemeti : 10-12N / mm kare	
Alevin :BS476 Bölüm 7 Sınıf 2'ye yüzey yayılımı Bakteri direnci Mükemme	
Renk	Ral Kartelası renkleri

Güvenlik Önlemleri:
Su Bazlı Epoksi Boya Tahriş edici etkilerinden dolayı komponentler cilde ve göze temas ettirilmemeli, gıdalara bulaşmasından sakınılmalıdır. Malzemenin temas ettiği yerler hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, ciddi durumlarda doktora başvurulmalıdır. Uygulama sırasında mutlaka eldiven takılmalıdır. Çalışma sahasına ateşle yaklaşılmamalıdır.

Notlar:
Su Bazlı Epoksi Boya Bu ürün bilgi föyünde bulunan tüm teknik veriler laboratuar deneylerine dayanmaktadır. Gerçek de elde edilen veriler, AŞY POLYMEKS KİMYA SAN TİC LTD ŞTİ. 'nin kontrolünün ötesindeki şartlar sebebiyle değişkenlik gösterebilir.
Su bazlı Epoksi Reçine Esaslı İki komponentli, solventsiz, epoksi Zemin duvar boyasıdır.Tozumaz hijyenik endüstriyel Zemin sistemlerde yüzde yüz sistemler için kullanılır.

P-5000-2K Su Bazlı Epoksi Zemin Kaplaması Boyası

POLYMEX-5000 2K Water Based Epoxy Floor Covering Paint
P-5000-2K Water Based Epoxy Floor Wall Covering Paint

Product.Description:.
P-5000-Water-based Epoxy Resin Based Two-component, solvent-free, Epoxy Water-Based Floor Coating. It is used for 100% dust-free hygienic industrial floor systems. Water-based epoxy paint.

Features :
It is resistant to abrasion, impermeable except for steam, and does not require the use of primer.

Usage areas:
Water Based Epoxy Paint Stairs and corridors in food facilities, tunnels, various ventilation ducts, car parks, oil tanks, food facilities and storage areas where odor negatively affects the produced products.

APPLICATION:
Water Based Epoxy Paint The concrete surface must be solid, clean, oil-free and dust-free. Remaining, weak layers should be removed. Gaps, pits and cracks should be repaired with suitable Polymex repair mortars. If necessary, milling and dry polishing machines should be used on the concrete surface. The surfaces to be applied may be damp and wet, but there should be no puddles. Water Based Epoxy Paint First, the colored A component is mixed, then the B component hardener is added and mixed thoroughly until a homogeneous mixture is obtained (for 2-3 minutes). It can be applied by brush, roller or spraying method. The second coat can be applied after the first coat has dried completely (24 hours). Application tools should be washed with plenty of water while the material is still wet.

Consumption:
It varies depending on the absorbency and smoothness of the surface.
Dust-free flooring, wall: 300 gr/ m^2 2 layers
Storage, tunnel floor coverings: 500-600 gr /m^2 2 layers

Storage and Shelf Life:
Water Based Epoxy Paint: Store unopened, in its original packaging, in a cool and dry environment for 18 months, under a porch, away from direct sunlight and protected from extreme temperatures. In tropical climates, the product should be stored in places with air conditioning. Failure to comply with recommended storage conditions may cause premature deterioration of the product. For special storage, please consult our technical department.

Page Number:

Packaging: Water Based Epoxy Paint
A component in sets of 20 kg, - B component in sets of 5 kg

Technicial Specifications:
Adhesion to Concrete >1.5 N/mm²
Application Temperature >8 0C
Vapor Permeability 40000 µ
Abrasion (Taber) 165 mg
Gloss Glossy or silk matte
Compressive strength 11-15N/square mm
Tensile strength: 09-11N/mm square bending strength
ASTM: D790-84a 11-13N per square mm
Inclined shear bond strength: 10-12N/square mm
Alevin:Surface spread to BS476 Part 7 Class 2 Bacterial resistance Excellent
Color RAL Chart colors

Security precautions:
Water Based Epoxy Paint Components should not be contacted with skin and eyes due to their irritating effects, and contamination with food should be avoided. The areas where the material comes into contact should be washed immediately with plenty of water and soap, and in serious cases, a doctor should be consulted. Gloves must be worn during application. The work area should not be approached with fire.

Notes:
Water Based Epoxy Paint All technical data in this product data sheet is based on laboratory tests. The data obtained in reality, AŞY POLYMEKS KİMYA SAN TİC LTD ŞTİ. It may vary due to circumstances beyond 's control. It is a water-based, Epoxy Resin Based, two-component, solvent-free, epoxy floor wall paint. It is used for 100% dustproof hygienic industrial floor systems.

P-5000-2K Water Based Epoxy Floor Covering Paint