Polisan Zemin Boyası (P-FP)

TEKNİK BİLGİ FORMU

ÜRÜN TANIMI

Akrilik reçine esaslı, solvent bazlı, tek bileşenli, zeminin boyanması ve korunması için kullanılan, iç ve dış mekânlarda uygulanabilen; UV ışınlarına, suya ve yoğun trafiğe dayanıklı zemin kaplaması oluşturan, hızlı kuruyan, su geçirmez, dekoratif ve koruyucu bir üründür.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

Esnek
Mükemmel yapışma
Aşınma ve darbe dayanımına sahip
UV ışınlarına ve mevsim geçişlerine dayanıklı
Dış ortam koşullarına uygun
Kolay uygulanabilen

KULLANIM ALANLARI

Asfalt, beton, şap, parke taşı, saç, ve mermer gibi doğal taş zeminlerde kullanılabilir. Garajlar, otopark, bisiklet yolu, yürüyüş yolu, açık alan spor sahaları gibi zeminlerde yapılacak renklendirme işlemlerinde kullanılabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Malzeme kürlenene kadar yağıştan korunmalıdır.

Dokunma kuruması	20	dk
Katlar arası bekleme	24	saat
Tam kuruma	24	saat

**Belirtilen kuruma süreleri; 23 ^{o}C ortam sıcaklığı ve %50 ± 2 bağıl nem koşullarında geçerlidir.*

YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulama yapılmadan önce zeminin kesinlikle kuru, temiz ve sağlam olmasına dikkat edilmelidir. Hava tabancası yardımıyla ya da süpürülerek toz ve partiküllerden arındırılmalıdır. Çok gerekmedikçe zeminin yıkanması önerilmez. Aksi takdirde yüzeye işleyen nem geç kurumaya sebep olabilir. Nemli yüzeye uygulama yapılmamalıdır. Yüzey tam kuru olmalıdır.
Uygulama yapılacak yüzeyde küçük ve orta büyüklükte tamir gerektiren bozukluklar, çatlaklar veya çukurlar varsa tamir harçları ve Polisan Epoksi Macun ile doldurulmalıdır. Yeni dökülmüş beton, şap veya çimento esaslı yüzeylerde boyama işleminden önce en az 21 gün kürlenme (priz alma) süresi beklenmelidir. Yüzeyde eski, deforme olmuş boya varsa mekanik silim makinası ile komple kazınmalı, ham betona ulaşılmalıdır. Zeminde Yüzeyde yağ, petrol vb. kimyasallar mevcutsa Polisan Polyjet Selülozik Tiner ile temizlenmelidir. Sentetik tiner ya da temizlik kimyasalı kullanılmamalıdır.
En iyi performans için çift kat uygulama önerilmektedir. Uygulama sırasında ortam ve yüzey sıcaklığı +5 ile +30 C aralığında olmalıdır. Uygulama sonrası yaya ve/veya araç trafiğine açılması için 24 saat beklenmelidir.

Polisan Zemin Boyası (P-FP)

TEKNİK BİLGİ FORMU

UYGULAMA

Püskürme cihazı, rulo veya fırça ile yüzey doyana kadar uygulanmalıdır. Malzemenin yüzeyde akma yapmamasına özen gösterilmelidir. Ürün kullanıma hazırdır ancak inceltme gerekirse %5-10 POLI-HRM Tiner kullanılmalıdır.

Uygulama Koşulları
Yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ile +30°C arasında olmalıdır.
Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama Aletleri
Pistole, Havasız Tabanca, Fırça, Rulo,

Sarfiyat
250 mikron kuru film kalınlığında yaklaşık 0,5-0,7 kg/m^2 dir.

İnceltme/Karışım Oranı
Kullanıma hazırdır. Gerektiğinde ağırlıkça %5-10 POLI-HRM Tiner ile inceltilebilir.

DEPOLAMA ve AMBALAJ BİLGİLERİ

Ambalajlama Bilgileri	5 L, 20 L
Depolama Koşulları	Doğrudan güneş ışığı almayan, ağzı kapalı ambalajlarda, 5-35°C arasında depolanmalıdır. Kullanılmadığında ambalajının ağzı kapalı tutulmalıdır. Dondan korunmalıdır.
Raf Ömrü	2 yıl

SAĞLIK ve GÜVENLİK BİLGİLERİ

Ürün ambalajı üzerindeki zararlılık ve önlem ifadelerinde belirtilen uyarıları dikkate alınız.
Ürüne ait güvenlik bilgi formunda yazan kurallara uygun davranılmalıdır.
Beklenmeyen sağlık sorunlarında en yakın sağlık kuruluşuna başvurunuz.

SORUMLULUK BEYANI

Bu teknik bültende verilen bilgiler ve öneriler “Polisan Kansai Boya” Laboratuvarlarının tecrübesi ve sistemli olarak toplanan saha uygulamaları doğrultusunda oluşturulmuştur.“Polisan Kansai Boya” gerekli hallerde haber vermeksizin ürünlerde değişiklik yapma hakkına sahiptir. Yukarıda verilen bilgiler yayın tarihindeki ürün için geçerlidir. Bu veri sayfasının güncel olduğunu doğrulamak kullanıcının sorumluluğundadır. Ürün, Teknik bilgi formunda tavsiye edilen amaca uygun kullanılmalıdır. Belirtilen gereklerin yerine getirilmesi için tüm önlemleri almak kullanıcının yükümlülüğündedir. Bu teknik bilgi formundaki veriler ürünle ilgili belirli test koşulları altında ürün performans açıklamalarını vermek için tasarlanmıştır. Uygulama esnasındaki değişkenler ürün performansında önemli bir faktör olduğundan bu bilgiler kullanıcıya genel bir kılavuz olarak hizmet etmelidir. Burada yazılı olmayan uygulama kaynaklı sorunlardan dolayı “Polisan Kansai Boya” dan yasal olarak herhangi bir sorumluluk kabul edilemez. Yerel ve Ulusal mevzuatlar ve yasalarda belirtilen gereklerin yerine getirilmesi için gereken tüm önlemleri almak daima kullanıcının sorumluluğundadır. Bu ürüne ait kullanım prosedürleri ve koruyucu ekipmanlar ,depolama, taşıma, yangın ve ilk yardım vs. gibi güvenlik bilgileri için “GÜVENLİK BİLGİ FORMU ” temin ederek, kurallara uyunuz. Son kullanım koşulları bilinmediğinden bu belge Garanti belgesi değildir. Sorumluluk kabul edilmez.

Ürünle ilgili daha detaylı bilgi için Teknik Servis bölümü ile irtibata geçiniz.

Polisan Kansai Boya San. ve Tic. AŞ
Genel Müdürlük/Fabrika: Demirciler Osb. Mh. Refik Baydur Cd. No:7/3 Dilovası / KOCAELİ Tel: +90 (262) 679 60 00
www.kansaipolisan.com

Revizyon No: 02
Yayın Tarihi: 07.11.2025