



Poligard

TEKNİK BİLGİ FORMU

ÜRÜN TANIMI

Solvent bazlı, sentetik reçine esaslı izolasyon malzemesidir.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Şeffaftır ve esnek yapıdadır
- Hızlı kuruyan
- Solvent bazlı
- Güneş ışınlarına karşı koruyucu
- Zaman içerisinde pullanıp dökülme yapmaz
- Kuruduktan sonra, toz tutmama özelliğine sahip
- Yıkanebilir veya silinebilir
- Alkali, sabun ve deterjan gibi kimyasallara karşı dayanıklıdır.
- Zemin yüzeyler üzerine kullanılabilir

KULLANIM ALANLARI

Dış cephe duvarları, teraslar, bodrumlar, banyo zeminleri ve yüzme havuzlarına malzeme kaplanmadan önce beton üzerine kullanılan bir su izolasyon malzemesidir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

		Standart
Reçine Tipi	Termoplastik	-
Renk	Renksiz	-
Parlaklık	Parlak	ISO 2813
Katı Madde (% ağırlıkça)	15±1	ASTM D-1353
Katı Madde (% hacimce)	12±1	ASTM D-6093
Viskozite (FC-3, 25°C)	13-17	ASTM D562
Yoğunluk (g/ml)	0.85-0.90	ASTM D-1475

*Belirtilen katı madde, viskozite ve yoğunluk değerleri renge bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Kuruma Süreleri

Dokunma kuruması	10-15	dk
Katlar arası bekleme	20-30	dk
Tam kuruma	20-30	dk

*Belirtilen kuruma süreleri; 23 °C ortam sıcaklığı ve %50 ± 2 bağıl nem koşullarında geçerlidir.

YÜZEY HAZIRLIĞI

Diğer Yüzeyler

Dış cephe duvarları, teraslar, bodrumlar, banyo zeminleri ve yüzme havuzlarına malzeme kaplanmadan önce beton üzerine kullanılan bir su izolasyon malzemesidir.

Yüzeyler kir, toz, yağ ve eski boya ve vernik kalıntılarından arındırılmalıdır. Eğer daldırma metodu ile uygulama yapılacak ise ahşap üzerindeki kesme ve delme işlemlerinin yapılmış olması gerekir.



Poligard

TEKNİK BİLGİ FORMU

UYGULAMA

Yüzeyler kir, toz, yağ ve nemden arındırılmalıdır. Eğer yüzeyler nemli ise sıcak hava ile kurutulmalıdır. Çukur ve çatlak yerler için mermer tozu veya kullanılan dolgu malzemesinin ince tozu ile Poligard karıştırılarak macun hazırlanır. Arzu edilirse toz boya ilavesi ile macun istenen renge getirilir. Yoklama macunu çekilir ve zımparalanır. Uygulama sırasında ortam ve yüzey sıcaklığı 5-30°C arasında olmalıdır. Yüzeyin emiciliğine bağlı olarak, 2-3 kat uygulanır. Katlar arasında en az 30 dakika beklenmelidir. Katlar arasında 1 gün ya da daha fazla beklendiğinde yüzeyde buruşma olabilir.

Uygulama Sıcaklığı	: Min. 5 C	
İnceltme Oranı	: Kullanıma hazır olup, inceltmeden kullanılır.	Tiner kullanılmaz
Sarfiyat (m ² /L)	: Uygulamaya göre değişir.	

Uygulama Ekipmanları

Fırça	Büyük yüzeylerde uygulanabilir.
Rulo	Büyük yüzeylerde uygulanabilir.
Sprey, sünger ve sünger rulo	Daha homojen film bıraktıkları için tavsiye edilir.

DEPOLAMA ve AMBALAJ BİLGİLERİ

Ambalajlama Bilgileri	0.75 L 2.5 L 15 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.