UNIVERSAL ASTAR

TEKNİK BİLGİ FORMU

ÜRÜN TANIMI

Su bazlı, akrilik reçine esaslı, örtücülüğü yüksek, beyaz iç ve dış cephe astarıdır.

ÖZELLİKLER

- Uygulanabilir yüzey yelpazesi geniştir.
- Yüksek örtücülüğe sahiptir.
- Mükemmel yapışır.
- Teneffüs etme özelliği vardır.
- Son kat boyalar için sağlam bir zemin hazırlar ve son kat boyanın sarfiyatını düşürür.
- Dolgulu olması sayesinde örtücülüğü arttırır.

KULLANIM ALANLARI

İç ve dış cephelerde; ham sıvalı yüzeylerde, kara sıva ve dekoratif sıvalı, alçı levha gibi yüzeylerde, beton, gaz beton, betopan ve alçıpan, osb, briket, tuğla, söve, macun uygulamaları üzerine ve ilk defa yapılacak boya uygulamalarından önce veya eski boyalı yüzeylerde astar olarak kullanılır.

YÜZEY HAZIRLIĞI

Yüzey	Yüzey Hazırlığı
Yeni yüzey	Kirli veya gevşek dokular temizlenir.
Eski boyalı yüzeyler	Kabaran ve tozuyan kısımlar temizlenir.

Uygulama yapılacak yüzeyler tozdan ve kirden arındırılmalıdır. Uygulama sırasında yüzey ve ortam sıcaklığı 5-30°C olmalıdır.
İç cephede tamirat gereken bölgelerde PERLA MACUN kullanılmalıdır. Saten alçılı ve/veya macun uygulanmış yüzeylerde zımpara sonrası yüzey temizliği yapılmalıdır. Kara sıva, mineral sıva vb yüzeylere gerektiğinde 2 kat uygulanabilir.
Dış cephede kireci fazla olan ham sıvalı yüzeylerin, astar ve boya tatbikatı yapılmadan önce 1 kısım sirke ile 1 kısım su karıştırılarak yüzeyin yıkanması tavsiye edilir. Tamirat gereken bölgeler ve çatlaklar A1 AKRİLİK MACUN ile doldurulup zımpara sonrası yüzey temizliği yapılmalıdır.

UYGULAMA

Tek kat olarak uygulanır. Hem ilk defa boyanacak hem de eski boyalı yüzeylere kolayca uygulanabilir. Yüzeylerin üzerine homojen dağılarak, yeni boyanın yüzey üzerine mükemmel yapışmasını sağlar.
Airless (boya tabancası) ile uygulamalarda %15 inceltme sonrası önerilen nozzle ile 150-250 bar arasında uygulama yapılabilir.

Uygulama Özellikleri

İnceltme Oranı	Hacimce su ile %10-15
Uygulama Sıcaklığı (°C)	5-30
Kaplama Alanı (m^2/kg)	9

Önerilen Uygulama Ekipmanları

Fırça, rulo veya airless püskürtme ile uygulanır.

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: 01
Yayın Tarihi : 23.05.2025
Form No : FPB.001-15.00

UNIVERSAL ASTAR

TEKNİK BİLGİ FORMU

TEKNİK ÖZELLİKLER

Kuruma Süreleri (20 °C)

Son Kuruma (saat)	8-10

**Belirtilen kuruma süreleri; sıcaklık, nem, uygulama kalınlığı gibi ortam ve uygulama koşullarına bağlı farklılık gösterebilir.*

Poz No

10.300.1152

DEPOLAMA ve AMBALAJ BİLGİLERİ

Ambalajlama Bilgileri	3.5 kg, 10 kg, 20 kg
Depolama Koşulları	Doğrudan güneş ışığı almayan, ağzı kapalı ambalajlarda, 5-35°C arasında depolanmalıdır. Kullanılmadığında ambalajının ağzı kapalı tutulmalıdır. Dondan korunmalıdır.

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 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.