

# KONSANTRE ASTAR

## ÜRÜN TANIMI

Su bazlı, akrilik kopolimer reçine esaslı, aderansı yüksek, yüzeye penetre olabilen yoğun konsantre astardır.

## KULLANIM ALANLARI

Eski su bazlı boyalı yüzeyler. Alçı, Çok emici yüzeyler, Yüzey tozuması olan yüzeylere uygulanır.

## UYGULAMA

**Yüzey Hazırlama:** Uygulama öncesi yüzeyler kir, toz, eski boya, alçı ve serbest partiküllerden zımparalandıktan sonra nemli bez veya vakum ile temizlenmelidir. Uygulama yapılacak yüzeyler kuru olmalı.

**Ürün Hazırlama ve Uygulama:** ISOWEIR KONSANTRE ASTAR önerilen oranda inceltilerek tarama yapılmadan uygulanmalıdır. ISOWEIR KONSANTRE ASTAR uygulamaları yapıldıktan 4 saat sonra boya uygulamaları yapılmalıdır. İzolasyon amaçlı veya solvent bazlı boyalar üzerinde dönüşüm astarı olarak kullanılamaz. Uygulama öncesi inceltme yapılmalı. Uygulamada parlak camsı tabaka oluşturulmamalı. Camsı tabaka oluşumunda mekanik aşındırma ile matlaştırılmalıdır. Bu işlem ile boyanın kabarması, solması örtme ve ton farklılıkları önlenecektir.



## ÖZELLİKLER, AVANTAJLAR

- ◆ Boya ile yüzey arasında güçlü köprü kurarak, boyanın yüzeye daha iyi yapışmasını sağlar.
- ◆ Uygulandığı yüzeye penetre olarak emiciliği azaltır.
- ◆ Boyanın bünyesindeki suyun emilimini azaltarak erken kurumasını engeller, uygulamada kolaylık sağlar.
- ◆ Boya sarfiyatında ekonomi sağlar.
- ◆ Farklı emiciliğe sahip yüzeylerde oluşabilecek boya renk dalgalanmalarını engeller.

## 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.

## TEKNİK ÖZELLİKLER

Renk	Şeffaf
Parlaklık	-
Görünüm	Viskoz sıvı
Yoğunluk (20 °C)	1,05 – 1,10 gr/cm <sup>3</sup> (TS EN ISO 2811)
Katı madde (% Ağırlık)	%26 – 28 (ASTM D 4209)
PH (25 °C)	7-9 (ASTM E 70)
Uygulama Sıcaklığı (°C)	5 °C – 30 °C
Uygulama Aparatları	Rulo, fırça, ailess boya makinesi
İnceltme Oranı	1 lt ürüne 7 lt su
Kullanım Miktarı m <sup>2</sup> /kg	0,020 lt – 0,025 lt (inceltme sonrası)
Kuruma Süresi (20 °C)	Yüzey kuruması 1 saat Boya Uygulama: 4 saat Tam kuruma: 24 saat
Ambalaj	15 lt – 2,5 lt Plastik kova
Depolama Sıcaklığı	Direk güneş ışığına maruz kalmayan ortamda, Dondan korunarak, Kapalı ambalajda 5 °C – 35 °C de depolanmalıdır.
Depolama Süresi	1 Yıl
Kalite Belgesi	ISO 9001