

ACR-FX301

ÜRÜN TANIMI

Bitüm, Çimento, mineral taşlar içermeyen yapısal olarak esnek spor zeminlerde natürel zemin üzerine 2. kat olarak, sınırlı esnekliğin istenildiği durumda tek başına kullanılabilen, zor tabiat şartlarına dirençli, yüksek yapışma gücüne sahip kaplamadır.

KULLANIM ALANLARI

Her tür beton yüzeylerde, Betopan, suni ve doğal taş yüzeyler, sunta kaplamalar.

UYGULAMA

Yüzey Hazırlama: Uygulama öncesi yüzeyler kir, toz, eski boya ve serbest partiküllerden mekanik usuller ile temizlenmelidir. Temizliği yapılmış yüzeye ISOWEIR FIXATOR uygulanmalıdır.

Ürün Hazırlama ve Uygulama: Ürün ambalajında kullanıma hazırdır. İnceltme yapılmaz. Kullanmadan önce iyice karıştırılmalıdır. Hava şartlarına göre ISOWEIR FIXATOR uygulamasından min.2 saat sonra ISOWEIR ACR – FX2301 uygulamasına başlanmalıdır. ISOWEIR ACR – FX301 tatbikinde, katlar arasında minimum 2 saat beklenmelidir. Ürün su bazlı olduğundan içindeki suyun uzaklaşması ile kurur. Sıcaklık arttıkça kuruma süresi kısalmır.

ÖZELLİKLER, AVANTAJLAR

- ◆ Esnektir, soğuk ve sıcak dan etkilenmez, yüksek yapışma özelliğine sahiptir.
- ◆ Uygulanması basittir. Yüzeye tespit için dübelleme, çivileme, ısıtma işlemine





gerek yoktur.

- ◆ Kendiliğinden tutuşmaz, sıcak alev maruz kaldığında alevi yaymadan kendiliğinden söner. Bu özelliği sayesinde "fire retardant coatings" tanımlamasına uyar.

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	Yeşil, Kırmızı, Beyaz
Parlaklık	Parlak – Yarı mat
Görünüm	-
Yoğunluk (20 °C)	0,9 +,- 0,08 kg / lt tixotropik sıvı
Katı madde (% Ağırlık)	%70 – 74 (ASTM D 4209)
PH (25 °C)	8-9 (ASTM E70)
Kuru Film Kalınlığı	E5 (TS 1062-1)
Kopma Uzaması	156% (TS 1967)
Çekme Mukavemeti	4N (TS 1967)
Çekme Yapışma Dayanımı (Mukavemeti)	0,8 (TS 1348)
Su Aktarım Hızı	0,098 gr (m ² *gün)(Sınıf W3) TS EN 7847
Su Buharı Dif. Değeri	30 gr (m ² *gün)(Sınıf W2) TS EN 7847
Işık Haslığı (1-8)	8
Uygulama Sıcaklığı (°C)	10 °C – 35 °C
Uygulama Aparatları	Rulo, fırça
İnceltme Oranı	Yok
Karışım Ömrü (20 °C)	-
Kullanım Miktarı m ² /kg	3,000 – 4,000 kg
Kuruma Süresi (20 °C)	İlk kuruma: 60 – 90 dakika ikinci kat uygulama : 3 saat Tam kuruma: 24 saat
Ambalaj	18 kg 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



Star Boya ve Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti.

ISISO Sanayii Sitesi A Blok No : 12 Hadımköy, İstanbul, Türkiye

+90 (212) 623 2716

info@isoweir.com