

# ACR-FY201

## ÜRÜN TANIMI

Beton spor zeminlerinde mono blok tabaka oluşturan, hava boşluğu yaratabilen hafif agregalar ile genişletilmiş, yapısal esnek her tür mevsim şartlarına dirençli yüksek yapışma gücüne sahip kaplamadır. Spor zemin altında, yaşam mekânı varsa uygulandığı alanda %100 su izolasyonu sağlar.

## KULLANIM ALANLARI

Yürüyüş alanları, Koşu parkurları, Çocuk parkları, Her tür beton yüzeylerde.

## UYGULAMA

**Yüzey Hazırlama:** Yüzeylerde küf ve yosunlaşma var ise fungusit malzemelerle yok edilmelidir. Yüzeyde varsa kalkmış kaplamalar kazınmalı sağlam zemine ulaşılmalıdır. Temizliği yapılmış yüzeye m<sup>2</sup> de 0,200-0,250 gr esaslı ile ISOWEIR FIXATOR uygulanmalıdır.

**Ürün Hazırlama ve Uygulama:** Ürün ambalajında kullanıma hazırdır. İnceltme yapılmaz. Kullanmadan önce iyice karıştırılmalıdır. Hava şartlarına göre ISOWEIR FIXATOR uygulamasından 1-2 saat sonra ISOWEIR ACR – FY201 uygulamasına başlanmalıdır. ISOWEIR ACR – FY201 tatbikinde, katlar arasında minimum 2 saat beklenmelidir. ISOWEIR ACR – FY201 uygulamasında kısa sürede düzgün satih elde etmek esastır, yüzey kuruması başladığında çok az nemlendirilerek düzeltme yapılabilir.





## ÖZELLİKLER, AVANTAJLAR

- ◆ **Zararlı gaz difüzyonu;** Ürün su bazlı olup içeriğinde sağlığa zararlı solvent içermez. 7 günlük kür müddeti sonunda hiçbir gaz çıkışı oluşmaz.
- ◆ **Ateşe Dayanıklılık;** Kendiliğinden tutuşmaz, sıcak alev maruz kaldığında alevi yaymadan kendiliğinden söner. Bu özelliği sayesinde "fire retardant coatings" tanımlamasına uyar. Kauçuk bitüm gibi ürünler bu özelliği taşımaz.

## 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	Yarı saydam kremsi beyaz
Parlaklık	Parlak – Yarı mat
Görünüm	-
Yoğunluk (21 °C)	0,90 – 0,98 gr/cm <sup>3</sup>
Katı Madde (% Ağırlık)	%63-65 (ASTM D 4209)
PH (25 °C)	8-9 (ASTM E70)
Kuru Film Kalınlığı	E5 (TS 1062-1)
Kopma Uzaması	56% (TS EN 1967)
Çekme Mukavemeti	4N (TS EN 1967)
Işık Haslığı (1-8)	8
Uygulama Sıcaklığı (°C)	5 °C – 35 °C
Uygulama Aparatları	Rulo, fırça
İnceltme Oranı	Yok
Kullanım Miktarı m <sup>2</sup> /kg (40 – 45 mikron)	3,000 – 4,000 kg
Kuruma Süresi (20 °C)	İlk kuruma: 60 – 90 dakika İkinci kat uygulama : 3 saat Tam kuruma: 24 saat
Ambalaj	14 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

