

İZOKUR

ÜRÜN TANIMI

Taze beton yüzeylere uygulandığında betonun su kaybını önleyen kullanıma hazır su bazlı reçine esaslı kür maddesidir.

KULLANIM ALANLARI

Beton karayolları, Barajlar, Uçak pistleri, Apron ve park sahaları, Teraslar, İstinat duvarları, Ön gerilimli kiriş ve kazıklar, Zemin sertleştirici uygulamaları, Grobeton yüzeyler.

UYGULAMA

Yüzey Hazırlama: İZOKUR taze beton yüzeye, yüzeyin suyunu kaybedip mat görünümüne kavuşması sonrası püskürtülerek uygulanır.

Ürün Hazırlama ve Uygulama: Ürün ambalajında kullanıma hazırdır. İnceltme yapılmaz. ISOWEIR İZOKUR, en verimli pulvarizatör vasıtasıyla kullanılır. Yeni dökülen taze beton üzerindeki parlak su tabakası matlaşınca (atmosferik şartlara bağlı olarak 1/2 ile 2 saat) mekanik pulvarizatör vasıtası ile püskürtülerek uygulanır.

Dikkat Edilecek Hususlar: Tatbikat esnasında gözler korunmalı. Eldiven giyilmesi tavsiye edilir. Cilde temas halinde bol su ve sabun ile yıkanmalıdır. Göz ile temas halinde doktora başvurunuz.

ÖZELLİKLER, AVANTAJLAR

- İZOKUR tabakası beton yüzeye nüfuz ederek yüzey tozumasını engelleyen aşınmaya dayanıklı ve su geçirmez bir yüzey oluşturur.





- ◆ Aderansı artırarak üzerine yapılacak sıva, beton, boya gibi malzemelerin daha güçlü yapışmasını sağlar.
- ◆ Betonun çatlamasını önler betonun ömrünü uzatır.
- ◆ Beton yüzeyin yüzey geçirimsizliğini artırır.
- ◆ Beton yüzeyin kalitesini bozacak sulama ve benzeri uygulamaları ortadan kaldırır.
- ◆ Yüzey tozumasını engeller, yüzey aşınma dayanımını artırır.
- ◆ Su kaybını en aza indirerek betonun kendi suyu ile kürlenmesini sağlar.
- ◆ Uygulandığı betonun dayanımını %20 artırır.
- ◆ Uygulandığı yüzey, üzerine yapılacak SB İzolasyon malzemelerine tam uyum sağlar ve etkinliğini artırır.

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 Sıvı
Parlaklık	-
Görünüm	-
Yoğunluk (20 °C)	1,05 - 1,07 gr/cm ³
Kuru Film Kalınlığı	-
Katı Madde (% Ağırlık)	-
Viskozite (25 °C)	-
PH (25 °C)	7,5 - 9 (ASTM E 70)
Kopma Uzaması	-
Su Aktarım Hızı	-
Isı Mukavemeti (°C)	-
Uygulama Sıcaklığı (°C)	+5 °C - +30 °C
Uygulama Aparatları	Mekanik pulvarizatör
İnceltme Oranı	-
Kullanım Miktarı kg/m ²	Zemin sertleştirme uyg. 0,100 - 0,150 kg/m ² Saha betonlarında 0,150 - 0,300 kg/m ²
Kuruma Süresi (20 °C)	İlk kuruma: 90 dakika Tam kuruma: 24 saat
Ambalaj	20 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

