

İKSAKÜR

Beton Yüzeyi Kür Maddesi

TANIMI:

İKSAKÜR organik esaslı, bir su emülsiyonudur. Yanıcı ve zehirli olmayıp, betona zarar vermez.

STANDARDLAR:

TS 10966 Standardlarına uygundur.
ASTM C 309

Bayındırlık Poz.No:04.613/1-F

KULLANIM ALANLARI:

İKSAKÜR, taze beton yüzeyinde ince bir koruyucu katman oluşumu ile su kaybını önleyerek erken kurumanın neden olabileceği rötre çatlaklarına, mukavemetlerdeki düşmelere ve dona karşı dayanım azalması gibi olaylara engel olur.

Bu amaçla; Beton yüzeyinde pülverize edilen İKSAKÜR, başkaca bir önleme (sulama veya ıslak hasır, ıslak kum ve muşamba sermek gibi) gerek bırakmaz.

İKSAKÜR, bu özellikleri nedeni ile dış etkilere maruz bulunan her türlü geniş beton yüzeylerde, özellikle hava alanları, otoyollar, köprüler, kanallar, ön gerilimli kirişlerde, beton plaklarda, istinat duvarlarında vb. kullanılır.

KULLANMA ŞEKLİ ve DOZAJ:

İKSAKÜR, kullanıma hazırdır. Taze beton yüzeyi matlaştıktan sonra (hava sıcaklığına göre yaklaşık 1 ila 2 saat) İKSAKÜR ince bir tabaka halinde beton yüzeyine püskürtülür.

Püskürtme işlemi bir pülverizasyon makinesi ile yapılabilir. Uygulamadan sonra püskürtme başlığı ve aletler sıcak su ile temizlenmelidir. İKSAKÜR, tatbik edilen yüzey ilk üç saat yağmura maruz kalmamalıdır. Yapılacaksa, beton yüzeyi sıcak su püskürtülerek kür maddesinden arındırılmalıdır.

SARFIYAT:

Uygulanan yüzeyin konumu, pürüzlü oluşu, hava sıcaklığı ve nemi kullanım miktarını etkiler. Yatay ve pürüzlü yüzeylerde sarfiyat artar. Yüksek sıcaklıklarda daha kalın bir İKSAKÜR katmanına gerek vardır. Buna göre ortalama kullanım miktarı yaklaşık

150 – 250 gr/m² 'dir.

Önemli not: Kürlenme tamamlandıktan sonra beton üstüne kaplama veya sıva yapılacaksa, beton yüzeyi sıcak su püskürtülerek kür maddesinden arındırılmalıdır.

FİZİKSEL ÖZELLİKLER ve TEKNİK VERİLER:

Kimyasal Yapı : Organik-su emülsiyonu
Renk : Beyaz renkli sıvı
Yoğunluk : 0.96±0.02 Kg/L
pH : 7.0±0.5
Klorür : yok

DEPOLAMA ve RAF ÖMRÜ:

Depolama ömrü açılmaksızın 1 yıldır. Dondan korunmalı ve yüksek ısıya maruz bırakılmamalıdır.

AMBALAJ:

30 kg'lık plastik bidonlarda ve 200 kg'lık varillerde veya dökme

SAĞLIK ve GÜVENLİK BİLGİLERİ

İKSAKÜR, nötral bir sıvıdır. Yapısında insan ve çevre sağlığına zararlı maddeler yoktur. Uygulama esnasında uygun koruyucu elbise, eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Ürünün cilt ve göz ile temasından kaçınılmalıdır. Temas halinde temas eden bölge bol su ile yıkanmalı, yutulması durumunda doktora başvurulmalıdır. Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (MSDS) bakılmalıdır.

İKSAKÜR ürünümüz TS EN ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sistemi kontrolünde üretilmiştir.

Sertifika No: 12 300 0334/01

Bu ürünümüzle ilgili verilen bilgiler elimizdeki en son verileri ve genel tavsiyelerimizi ifade etmektedir. Bu detaylar, yasal taahhüt olarak algılanmamalı ve her uygulama için ayrıca incelenerek teyit edilmelidir.