

TEKNİK BİLGİ FÖYÜ /TBF**CEMEXTRA CK**

Sıva, Şap ve Beton Su Geçirimsizlik Sağlayan Toz Katkı Malzemesi

TANIMI : CEMEXTRA CK; çimento esaslı sistemlerde su geçirimsizliği artırmak amacıyla geliştirilmiş, özel aktif kimyasal içerikli, beyaz renkli, toz formda, su itici özellik gösteren beton ve harç katkı malzemesidir. Beton, şap ve sıva karışımlarında kullanılarak yapı elemanlarının uzun ömürlü, dayanıklı ve suya karşı dirençli olmasını sağlar.

KULLANIM ALANLARI:

İç ve dış yüzey sıva ve şap uygulamalarında,
Banyo, mutfak, balkon ve benzeri ıslak hacim şaplarında,
Nem ve rutubete karşı korunması gereken tüm çimento esaslı yapılarda.

AVANTAJLARI:

Yüksek su geçirimsizlik özelliği sağlar.
Yapı elemanları içerisindeki donatıların paslanmasını önler (anti-korozif).
Zehirli değildir, içme suyu yapılarında güvenle kullanılabilir.
Normal priz sürelerinde değişikliğe yol açmaz.
Ekonomiktir, kolay uygulanır ve nakliye açısından avantajlıdır.
Yalıtımın sürekliliğini artırarak bakım ve onarım maliyetlerini azaltır.

TEKNİK ÖZELLİKLER:

NİTELİK	STANDART	SONUÇ
İçerik		Aktif mineral ve katkı bileşenleri
Renk		Beyaz İnce toz
Yoğunluk		0,50 kg/L
Uygulama sıcaklığı		+10°C ila +35°C

UYGULAMA DETAYLARI:

-Yüzey Hazırlığı ve Temizlik: Uygulama yapılacak betonun kürlenmiş olması gerekmektedir. Uygulama yüzeyinde yapışmayı engelleyebilecek tüm maddelerden, örneğin toz, yağ, kir, pas, kalıp yağı, silikon, deterjan ve benzeri kirleticilerden tamamen arındırılmalıdır. Yüzeydeki tutunmamış sıvalar sökülmeli, gevşek ve bozuk parçalar temizlenmelidir. Gerekirse mekanik temizlik yapılmalıdır..

-Uygulama: Öncelikle taze çimento ile CEMEXTRA CK kuru karışım hâline getirilir. Ardından kum ve agregaya ilave edilir. Son aşamada su, yavaşça eklenerek homojen bir karışım elde edilmelidir. Minimum dozaj 300 kg/m³ çimento içeren harç veya beton karışımlarında kullanılmalıdır.

-Ekipman Temizliği: Kullanılan ekipmanlar, malzeme priz almadan önce bol su ile yıkanmalıdır. Sertleşmiş malzeme yalnızca mekanik yöntemlerle temizlenebilir.

TÜKETİM: 50 kg çimento için 1 paket (330 g) CEMEXTRA CK kullanılması tavsiye edilir.

1 m² alanı kaplayan, 2 cm kalınlıkta ve 300 dozlu sıva uygulamasında, 40 g CEMEXTRA CK katkısı yeterli olur

TEKNİK BİLGİ FÖYÜ /TBF**AMBALAJ :**

330 g paket.

RAF ÖMRÜ:

Kuru ve direk güneş teması almayan üstü kapalı alanlarda, +10°C ile +30°C arasında ağzı açılmamış ambalajında 12 ay süre ile saklanabilir.

UYARILAR:

Depolama veya uygulama sırasında gıda veya içecek ile temas etmemelidir. Göz ve cilt ile temasından kaçınınız. Temas halinde bol su ile yıkayınız, gerekirse tıbbi yardım alınız. Yutulması halinde, derhal doktora veya zehir kontrol merkezine başvurunuz. Uygulama esnasında iş güvenliği kurallarına uygun iş elbisesi, eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde muhafaza ediniz.

Bu teknik föy genel şartlar dikkate alınarak hazırlandığından, uygulamada, hava sıcaklığı, nem ve yüzeyin emiş gücü yukarıda belirtilen değerleri etkileyebilir. Yukarıda yeterli bulunmayan detaylar için yazılı bilgi alınız. Aksi takdirde bilgi yetersizliğinden kaynaklanan hatalar, firmamıza sorumluluk yüklenmez. Bu teknik bülten, bu ürünle ilgili önceki bültenleri geçersiz kılar.