

**TANIMI**

Mineral yapıda yüzeylerin suya karşı yalıtımında kullanılan, sürme esaslı özel yalıtım çimentosu.

AVANTAJLARI

İçme suyu depolarına uygun
0,2 mm'e kadar çatlakları örter
Kristalize özelliktedir, kapılar etki gösterir
Üzeri boyanabilir ve sıva tutar.

KULLANIM ALANLARI

Yatay ve düşeyde, bina ve yapı elemanlarının zemin nemine; basınçsız yüzey sularına karşı yalıtımında; içme suyu depolarının yalıtımında kullanılır. Ayrıca eski bina ve yapı elemanlarının negatif yönde yalıtımında da kullanılır. Basınçlı suya karşı negatif yalıtımda, tuğla vb. yüzeylerde kullanılmamalıdır. Basınçsız yeraltı sularına karşı temel perde duvarı, balkon ve teraslarda ve ıslak hacimlerin fayans altı suya karşı yalıtımında kullanılır. Zemin kalitesinden emin olunmadığı veya yapı elemanı hareketi sebebi ile deformasyona karşı aderans ve fleksibilitiyi arttırmak amacıyla sentetik reçine esaslı sıvı katkı Ceresit Emülsiyon ile birlikte su ilave edilmeksizin belirtilen oranda karıştırılarak uygulanması tavsiye edilir.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Kimyasal yapı özel katkıları içeren çimento

Karışım oranı	: 25 kg CR 65 toz: 6,0 - 6,5 lt su
	25 kg CR 65 toz: 9 kg Ceresit Emülsiyon
Çalışma süresi	: Yakl.2 saat
Uygulama sıcaklığı	: + 5- + 30 °C
Yağmur dayanımı	: 4 saat sonunda
Üzerinde yürünebilirlik	: 3 gün sonunda
Eğilme mukavemeti	: >5 N/mm ² (kuru ortam 28 gün)
	: ≥ 3 N/mm ² (ıslak ortam 28 gün)
Basınç mukavemeti	: > 20 N/mm ² (28 gün)

SARFIYAT

Ortam	Kalınlık (mm)	Sarfiyat (kg/m ²)
Islak hacim	2	3
Basınçsız su	2,5	4
Su deposu (≤ 5 m)	3	5
Maks.kalınlık	5	8

UYGULAMA

Ceresit CR 65, temiz suya karıştırma altında ilave edilir ve uygun devirde (400-600 d/dakika) topaklar kayboluncaya kadar karıştırılır. Karışım 5 dakika dinlendirildikten sonra fırça yardımı ile 2 saat içerisinde tüketilecek şekilde çapraz olarak 2 kat halinde uygulanır. Köşelerde cam tülü takviyeli uygulama yapılması tavsiye edilir. 2. kat uygulaması öncesi, ilk katın kurduğundan mutlak suretle emin olunmalıdır. Uygulamadan 3 gün sonra fayans döşeme işlemi başlatılabilir. Ceresit Emülsiyon katkısı ile birlikte kullanımda; karışıma dışarıdan su ilave edilmemelidir.

Yukarıdaki bilgiler mevcut bilgiler ve tecrübeler sonucunda oluşturulmuştur. Hatalı uygulamadan ve (veya) tavsiye edilmeyen yerlerde kullanımdan oluşabilecek zararlardan firmamız mesul değildir. Ürünlerin yapısında ve içeriğinde değişiklik yapma hakkı tarafımızda saklıdır.

ORCAP YALITIM VE İNŞ.MALZ.TİC.LTD.ŞTİ.

Merkez: Çınardere Mah. E-5 Yanyol No:77 Pendik / İstanbul Tel: 0216 379 76 37 • Faks : 0216 379 35 87
Şube: Şemsettin Günaltay Cad. No:210/B Erenköy / İstanbul Tel: 0216 352 62 11 • Faks : 0216 370 68 62
www.orcapyalitim.com.tr • info@orcapyalitim.com.tr