

ELASTOCAP PULVERİZE

ÜRÜN TANIMI

Binaların dış cephelerinde, eğimli çatı panellerinde % 100su izolasyonu sağlayan, tixotropik sıvı halinde, kurduğunda değişik iklim koşullarına son derece dayanıklı, kılcal çatlakları örten film tabakası oluşturan elastomerik reçine esaslı pulvarize uygulanabilen izolasyon malzemesidir. Yapısal olarak esnektir, plastifiyan içermez.

KULLANIM ALANLARI

Bina dış cephe, Beton, Sıva, Tuğla, Eski ve yeni bina cephelerinde dik yüzey su izolasyon ve dekoratif amaç için kullanılır.

UYGULAMA

Yüzey Hazırlama: Yapı Dış Cephelerinde; Uygulama öncesi yüzeyler kir, toz, eski boya ve serbest partiküllerden mekanik usuller ile temizlenmelidir. Eğimli Beton, Metal Çatılarda; Yüzeylerde küf ve yosunlanma var ise fungusit malzemelerle yok edilmelidir.

Ürün Hazırlama ve Uygulama: Yapı Dış Cephelerinde; DDerin çatlaklar, ISOWEIR LSK katkılı çimento sıvalar ile optik birliktelik sağlanacak şekilde doldurulmalıdır. Tüm yüzeylere, ISOWEIR FIXATOR tek kat halinde uygulanır. (Yüksek sıcaklıklarda yüzey nemlendirilmelidir.) Eğimli Beton, Metal Çatılarda; Yüzeylerde küf ve yosunlanma var ise fungusit malzemelerle yok edilmelidir. Yüzeye komple ISOWEIR FIXATOR tatbik edilmelidir. İki kat halinde ISOWEIR ELASTOCAP PULVARİZE tatbik



edilerek işlem sonlandırılmalıdır. Uygulama öncesi ürün karıştırılmalı ve inceltme yapılmadan katlar arasında kuruma süresi beklenerek kullanılmalıdır.

ÖZELLİKLER, AVANTAJLAR

- ◆ Atmosferik şartlara yüksek direnç.
- ◆ Alkali dayanımı yüksektir.
- ◆ Denize kıyı alanlarda, tuz buharına karşı yüksek dirence sahiptir.
- ◆ Yüksek U/V direnci.
- ◆ Çatlak örtme kabiliyetine sahiptir.
- ◆ Beton tahribatını önler.
- ◆ Buhar difüzyonunu engellemez.
- ◆ Alevi iletmez (Fire retardant coating tanımlamasına uygun).
- ◆ Cephelerde su izolasyonu sağlar.
- ◆ Yüksek yapışma ve güçlü bağ yapısı ile kabarmaz, çatlamaz ve dökülmez.
- ◆ Düşük VOC (Avrupa birliği normları VOC değerlerine uygun).

TEKNİK ÖZELLİKLER

Renk	İstenilen renkte
Parlaklık	Mat (TSE EN ISO 2813)
Görünüm	-
Yoğunluk (20 °C)	1,30 – 1,35 gr/cm ³ (TS EN ISO 2811)
PH (25 °C)	8-9 (ASTM E 70)
Kopma Uzaması	%230 (TS 1967)
Su Aktarım Hızı	0,098 gr/(m ² .h) Sınıf W3 (TS 7847)
Uygulama Sıcaklığı (°C)	5 °C – 30 °C
Uygulama Aparatları	Fırça, rulo, ailess boya makinesi
Kullanım Miktarı m ² /kg	0,600 kg – 0,900 kg (iki kat)
Kuruma Süresi (20 °C)	Yüzey kuruması: 30 dakika 2. Kat Uygulama: 4 saat 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 – TS 7847

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.