

ELASTOCAP

ÜRÜN TANIMI

Su bazlı, elastomerik reçine esaslı, reel elastik koruyucu ve dekoratif dış cephe kaplamasıdır.

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: Uygulama öncesi yüzeyler kir, toz, eski boya ve serbest partiküllerden mekanik usuller ile temizlenmelidir. Derin çatlaklar, ISOWEIR LSK katkılı çimento sıvalar ile optik birliktelik sağlanacak şekilde doldurulmalıdır. Tüm yüzeylere, ISOWEIR FIXATOR tek kat halinde uygulanır. (Yüksek sıcaklıklarda yüzey nemlendirilmelidir.)

Ürün Hazırlama ve Uygulama: 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.





ISOWEIR
PAINT & INSULATION SYSTEMS

Beton tahribatını önler.

Yapısal esnektir. (Plastifiye edilmemiştir.)

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)

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	İstenilen renkte
Parlaklık	Mat (TSE EN ISO 2813)
Görünüm	-
Yoğunluk (20 °C)	1,55 – 1,60 gr/cm ³ (TS EN ISO 2811)
Katı Madde (% Ağırlık)	%62 – 65 (ASTM D 4209)
Viskozite (25 °C)	12000 – 14000 cPs (ASTM D 2196)
PH (25 °C)	8-9 (ASTM E 70)
Kuru Film Kalınlığı	E4 (TS 1062-1)
Kopma Uzaması	%200 (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



Star Boya ve Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti.

ISISO Sanayii Sitesi A Blok No : 12 Hadımköy, İstanbul, Türkiye

+90 (212) 623 2716

info@isoweir.com

www.isoweir.com