

NET:
25 KG

NET:
40 KG

EUROCEMENT®

SıvaMiX 810

Teknik Bilgi Formu



yeykim®
YAPI KİMYASALLARI
CONSTRUCTION CHEMICALS

TS EN 998-1 standardına uygundur.

Ürün Tanımı:

Eurocement SıvaMiX 810 çimento esaslı, tuğla, beton, brüt beton, biriket duvar ve tavan yüzeylerde uygulanmak için özel olarak geliştirilmiş, polimer katkılı, yüksek performanslı kaba el sıvasıdır.

Uygulama Alanları:

- İç ve dış mekânlarda
- Brüt beton, tuğla,
- Beton, briket duvar ve tavan yüzeylere uygulanır.

Teknik Özellikleri:

Renk: Gri

Görünüm: İnce Granül

Yoğunluk: 1,47 kg/lit

Su Karışım Oranı: 6-6,5lt su 25kg toz için / 9-10 lt su 40 kg Toz İçin

Su Emme: $0,40 \leq \text{kg/m}^2 \cdot \sqrt{\text{min}}$

Bağ dayanımı: $>0,3 \text{ N/mm}^2$

Uygulama Zemin Sıcaklığı: +5 oC, +30 oC

Çevre Zemin Sıcaklığı: +5 oC, +30 oC

Uygulama kalınlığı: 1-2,5 cm arası

Eğilmede dayanımı: $>1 \text{ N/mm}^2$

Basınç dayanımı: $>3 \text{ N/mm}^2$

Isıl İletkenlik Katsayısı (TS EN 1745): 0,450(W/mK)

Teknik bilgiler 20 oC(± 2 oC) hava sıcaklığı ve %50 $\pm$ 5 bağıl nem ortamında laboratuvarında elde edilen verilerdir.

Avantajları:

- Homojen yapısı sayesinde yüzeyin her noktasında yüksek yapışma ve dayanım özelliği sağlar.
- El ile kolay ve hızlı uygulama olanağı sağlar.
- Tek kat uygulama ile yüzey sonlandırılır.

Yüzey Hazırlama:

Yüzey, yapışmayı engelleyecek toz, yağ, boya vb. gibi maddelerden arındırılmış olmalıdır. Uygulama yapılacak yüzeydeki bozukluklar, kırık ve çatlaklar Eurocement EuroFix 165-170 harcı ile doldurulmalı ve onarılmalıdır. Sıva işlemi yapılmadan önce, özellikle güneşe ve rüzgâra maruz kalan, yüzey suya doyurulmalıdır.

Eurocement SıvaMiX 810;

- Gaz beton üzerine uygulanmaz.
- Alçı yüzeylerde uygulanmaz.
- Sağlam olmayan ve 1 cm den daha kalın sıva bozukluğu olan yüzeylerde uygulanmaz.
- Sağlam olmayan eski sıvalı, sürekli neme mazur kalabilecek. asbest çimento yada yalıtım panelli yüzeyler üzerine uygulanmaz.

NET:
25 KG

NET:
40 KG

EUROCEMENT®

SıvaMiX 810

Teknik Bilgi Formu



yeykim®
YAPI KİMYASALLARI
CONSTRUCTION CHEMICALS

TS EN 998-1 standardına uygundur.

Hazırlama Talimatı:

Eurocement SıvaMiX 810, 25 ve 40 KG'lık toz halinde Kraft torbada bulunmaktadır. 40 KG'lık toz 9-10 lt temiz su, 25 KG'lık toz 6-6,5 lt temiz su içine katılarak püskürtme makinesi içinde karıştırıldıktan sonra uygulama yapılacak olan yüzeye püskürtme yapılmak suretiyle uygulanır.

Kullanım Talimatı:

Eurocement SıvaMiX 810Çimento esaslı makine sıvası minimum 1-2,5 cm kalınlığında uygulanmalıdır. Uygulama kalınlığı tek katta maximum 2,5 cm olmalıdır. Kalınlık 2,5 cm 'den fazla ise ikinci kat uygulama, birinci kat tam prizini aldıktan sonra (1 gün sonra) yapılmalıdır. İkinci kat uygulama maximum 2,5 cm kalınlığında olmalıdır.

Sıvanın dayanımı açısından uygulamadan sonraki 7 gün içerisinde ortam koşullarına bağlı olarak yüzey belli aralıklarla sulanmalıdır. Belirtilen teknik veriler 20 oC yüzey ve ortam sıcaklığı için geçerli olup, ortam sıcaklığının düşük ısıda olması süreyi uzatabilir, yüksek olması ise süreyi kısaltabilir.

Sarfiyat:

Yüzeyin yapısına bağlı olarak 1 cm kalınlık için yaklaşık 14-16 Kg/m²

Ambalaj:

25 Kg'lık Kraft torba

40 Kg'lık Kraft torba

Depolama:

Ürün kuru ve serin bir yerde saklanmalıdır. Raf ömrü uygun şartlarda 1 yıldır. İstifleme üst üste 8 sırayı geçmemelidir.

Dikkat:

Uygulama yapılacak yer ve ortam sıcaklığı +5 oC'nin altında ve +30 oC'nin üzerinde olan uygulamalardan kaçınınız. Çalışma süresi geçmiş harca toz veya su ilavesinde bulunmayınız. Harcınıza başka hiçbir malzeme (kum, çimento vb.) eklemeyiniz. Direkt güneş ışığı, yağış ve/veya rüzgâr altında uygulama yapmayınız. Su debisi kıvamı etkilediğinden debi ayarlarına dikkat ediniz. Uzun süre güneşe maruz kalmış veya donmuş veya 24 saat içerisinde donma riski olan yüzeylerde uygulamadan kaçınınız.

Güvenlik:

R37/38 solunum yolları ve deri için tahriş edici.

R41 göze ciddi zarar verme riski.

R43 deri ile teması halinde hassaslaşmaya sebep olabilir.

S24/25 göz ve deri ile temasından kaçınınız.

S26 göz ile teması halinde, derhal bol su ile yıkayınız ve bir doktora danışınız.

37/39 uygun eldiven kullanınız ve gözleri/suratı koruyunuz.