



DECOSTAR Mantolama Sistemi Bileşeni Çimento Esaslı Yapıştırma Harcı

ÜRÜN TANIMI:

Yüksek yapıştırma gücüne sahip, uygulama kolaylığı sağlayan, ısı yalıtım levhaları için (XPS, EPS, Taş Yünü vb) çimento esaslı, toz polimer modifiyeli yapıştırma harcıdır.

ÖZELLİKLER / AVANTAJLAR:

Suya, neme ve darbelere dayanıklıdır.
Priz alma süresi uygunluğu uygulama kolaylığı sağlar.

İç ve dış kullanıma uygundur.

Yüksek aderansa sahip ideal bir yapıştırıcıdır.
DECOSTAR Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemi içinde sistem bileşeni olarak kullanılmaktadır.

ÜRÜN BİLGİSİ:

Kimyasal Yapı	Çimento esaslı
Görünüm /Renk	Toz / Çimento gri
Ph	7-10

PERFORMANS:

(23°C, %50 Bağıl Nem)

Taze Harcın Boşluklu Birim Hacim Kütlesi	1350 ± 200 kg/m ³	TS EN 1015-6
Tane Büyüklüğü Dağılımı	1 mm açıklığında elek üzerinde kalan miktar ≤ %1,0	TS EN 1015-1
Basınç Dayanımı 28 gün	≥ 6,0 N/mm ²	TS EN 1015-11
Eğilme Dayanımı 28 gün	≥ 2,0 N/mm ²	TS EN 1015-11
Alt Tabakaya Yapışma Mukavemeti 28 gün	≥ 0,5 N/mm ²	TS EN 1015-12
Isı Yalıtım Levhasına Yapışma Mukavemeti 28 gün	≥ 0,08 N/mm ²	TS EN 13494
Su Emme: (30 dakika sonunda):	≤ 5 gr	TS EN 12808
Su Emme: (240 dakika sonunda):	≤ 10 gr.	TS EN 12808

Bu değerler firmamızda yapılan laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamındaki sıcaklık ve nem değerleri ile uygulama yüzey ve alanları çeşitlilik arz edeceğinden değerler değişebilir.

KULLANIM ALANLARI:

XPS (extruded polistiren), EPS (expanded polistiren), poliüretan, taş yünü ve benzeri levhaların dış cephelere, duvara, tavana ve zeminlere yapıştırılmasında kullanılır.

İç ve dış cephelerde; brüt beton (astarlanmış), tuğla, çimento bazlı sıva, gaz beton vb mineral yüzeylerde rahatlıkla kullanılır.

UYGULAMA TALİMATI:

Yüzey hazırlığı:

Yüzey; kürünü almış, kuru ve sağlam olmalıdır. Yapışmayı önleyecek yağ, gres, kir, boya, tuz kusması gibi kalıntılardan arındırılmalıdır. Yüzey pürüzlü olmalıdır. Uygulama yapılacak yüzeyde önemli bozukluklar varsa DECOSTAR TM İnce/Kalın Tamir Harcı ile düzeltme işlemi yapılmalıdır.

Karışımın Hazırlanması:

5,5-6,5lt su üzerine 25 kg DECOSTAR Isı Yalıtım Levha Yapıştırıcısı yavaşça boşaltarak toprak kalmayınca kadar düşük devirli mixer yardımıyla karıştırılır. Harç olgunlaşması için

5-10 dakika dinlendirilir. Uygulamaya başlamadan tekrar karıştırılır.

Uygulama Ekipmanı:

El mikseri
Mala
Çelik mala
Dişli mala

Uygulama:

Uygulama noktasal olarak yapılacaksa_: Isı yalıtımı levhasının çevresine çerçeve şeklinde 5 cm genişliğinde bir şerit halinde uygulanır. Daha sonra panelin ortasına 2-3 adet 8-10 cm çapında öbek şeklinde noktasal olarak uygulanır.

Uygulama yüzeysel olarak yapılacaksa ; 8 mm kare dişli tarak mala ile yalıtım levhasının tüm yüzeyine harç yayılır.

Bastırarak panel duvara yapıştırılır. Yapıştırma işlemi sırasında levhaların aynı seviyede olup olmadığını mastar veya su terazisi ile kontrol edilir. Hazırlanan harc 3 saat içerisinde tüketilmeli, kullanım süresi geçmiş harç bertaraf edilmelidir. Ortam sıcaklığına ve yüzey özelliklerine bağlı olarak, mekanik dübelleme işlemi en az 24 saat sonra yapılır.

SINIRLAMALAR:

Optimum kalite elde etmek için lütfen uygulama talimatına sadık kalınız.

Uygulama +5 C ve +35 C arasında yapılmalı. Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.

Ürün kürünü alana (28 gün) kadar yağmur, su, don ve olumsuz dış etkenlerden korunmalıdır.

TÜKETİM:

4-6 kg/m².

AMBALAJ:

25 kg'lık kraft torbada,
(palette 64 adet, 1600 kg)

RAF ÖMRÜ:

Rutubetsiz, kuru ve serin (+5 C ile +25 C arası sıcaklık) ortamda orijinal ambalajında üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı

durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Nemden uzak tutulmalıdır.

DEPOLAMA KOŞULLARI:

Açılmamış orijinal ambalajında , rutubetsiz, kuru ve serin (+5 C ile +25 C arası sıcaklık) ortamda depolanmalıdır.

Direkt güneş ışığı altında bırakılmamalıdır.

GÜVENLİK:

Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız, cilde ve göze temas ettirmeyiniz. Maske kullanınız. Koruyucu eldiven, gözlük ve elbise kullanınız. Göz teması halinde hemen bir doktora başvurunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde saklayınız. Deri teması halinde bol su ve sabun ile yıkayınız. Yutmayınız. Detaylı bilgi ve tavsiyeler için lütfen Güvenlik Bilgi Formuna başvurunuz.

KALİTE BELGESİ:



TS 13566

Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından DEKOSTAR San. ve Tic. Ltd. Şti. sorumlu değildir. Dekostar ın ürünlerini değiştirme hakkı saklıdır. Kullanıcılar ilgili ürünün Teknik Bilgi Formunun son baskısını dikkate almalıdır.