

REPABOND

Isı yalıtım levha yapıştırıcısı

DRACO®

TANIM

REPABOND, ısı yalıtım levhaların (XPS , EPS) yapıştırılmasında kullanılan, yüksek mukavemetli, polimer modifiye çimento esaslı bir yapıştırma harcıdır.

KULLANIM ALANLARI

- Mantolama işlerinde ısı plakaların yapıştırılmasında.

ÖZELLİKLER

- Su ile karıştırılıp kolay hazırlanır ve uygulanır.
- Çatlama ve sarkma yapmaz.
- İyi yapışma sağlar.
- Dış etkilere ve dona dayanıklıdır.
- Geçirimsizdir.
- Darbelere dayanıklıdır.

UYGULAMA

Yüzey hazırlığı

Isı yalıtım levhasının yapıştırılacağı yüzey sağlam ve temiz olmalıdır.

Yüzey tamiratları 24 saat önceden yapılmalı, yağ-boya-toz-kür gibi harcın yapışmasını önleyecek maddelerden yüzey tamamen arındırılmalıdır.

Yüzey uygulamadan önce suya doyurulmalı, emici yüzeylerde önlem alınmalıdır.

Yalıtım levhası yüzeyi temiz, kuru ve yapışmayı önleyici maddelerden arındırılmış olmalıdır.

Karıştırma

25 kg. toz malzeme, ortam ısısına bağlı olarak

6.25 – 6.50 kg. suya eklenir.

(su oranı ~ %25)

Temiz bir kovaya gerekli su miktarı konur.

Üzerine gerekli toz ürün eklenerek bir karıştırıcı ile homojen ve topaksız bir harç elde edene kadar karıştırılır.

Malzeme 5 dakika dinlendirildikten sonra 30 saniye karıştırılarak uygulamaya geçilir.

30-60 dakika içinde kullanılacak kadar harç yapılmalıdır.

Uygulama

Kullanıma hazır harç, dişli mala ile ısı levhasının üzerine taraklanır, veya birkaç yerden noktasal yapıştırma ile, ortalama 3-8 mm kalınlıkta uygulanır.

Levha uygun bir basınçla duvara bastırılarak yapıştırılır. Daha iyi bir yapışma için mekanik sabitleme yapılmalıdır.

Kuruma süresi

Kullanım şekline bağlı olarak ortalama 24-48 saat içinde levha üzerine sıvama yapılabilir.

Uygulamada dikkat edilmesi gereken hususlar;

- Zemin sıcaklığının +5°C altında olduğu durumlarda malzeme uygulanmamalıdır.
- Uygulamadan sonraki ilk 24 saat içinde malzeme yağmur, don ve direkt güneş ışığından korunmalıdır.
- Malzeme karışımı iş süresine göre yapılmalı ve uygun miktarlarda malzeme kullanıma hazır hale getirilmelidir.

SARFIYAT

1mm kalınlık için ortalama 1.3 kg / m²

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Uygulama ve karıştırma sırasında malzemenin cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır. Yutulduğu takdirde hemen birkaç bardak su içip tıbbi yardım alınmalıdır. Göz ile temasında hemen bol su ile yıkayıp tıbbi yardım alınmalıdır.

Kullanım sırasında eldiven, koruyucu giysi / maske / gözlük kullanılmalıdır.

AMBALAJ VE DEPOLAMA

25 kg. torba.

Orijinal paketinde, +10°C / +30°C'de kuru, korumalı ve havalandırılmış ortamlarda, güneş, yağmur ve dondan korunarak depolandığında raf ömrü üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

TEKNİK VERİLER

Malzeme yapısı	Çimento esaslı toz
Karışım yoğunluğu	1.65 kg/lt
Renk	Gri
Su karışım oranı	Toz ürünün ~ % 25
Kullanma süresi	60 dakika (25°C)
Uygulanacak zemin sıcaklığı	+5°C / +30°C
Servis sıcaklığı	-20°C / +80°C
Uygulama kalınlığı	3-8 mm
Kopma dayanımı	> 0,50 N/mm ² (betondan)
Kopma dayanımı	~ 0,20 N/mm ² (levhadan)

REPABOND

Isı yalıtım levha yapıştırıcısı



Ürünümüzün teknik özellikleri ile ilgili verilen bilgiler, mümkün olan en doğru ve bilimsel pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Draco, sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Hatalı depolama ve kullanımdan dolayı sorumluluk kabul edilmez. Bu ürün bilgileri, güncellemeler olduğunda beyan edilecek yeni tarihli bültenle geçerliliğini kaybeder.

Revizyon tarihi: 02.01.2019

T: +90.216.5910780

www.draco.com.tr

Revizyon no: 5

F: +90.216.5910781

info@draco.com.tr