



DECOSTAR ISI YALITIM LEVHASI

GENEL BİLGİ:

Isı yalıtımında birçok ekstra özellik sağlayan grafitli genleştirilmiş polistren (EPS) ısı yalıtım plakasıdır.

ÖZELLİKLER/AVANTAJLAR:

Tamamen grafitlidir.

Düşük buhar geçirgenlik direnci (20-40) sayesinde binaların nefes almasını sağlar.

İç duvarlarda nem, rutubet ve boya dökülmelerini önler.

İçindeki tutuşma direnci sağlayan katkı maddeleri sayesinde alev yürümezliği sağlanmıştır.

Minimum kalınlıklarda, maksimum yalıtım sağlar.

Ozon tabakasına zararlı olan CFC-HCFC-HFC gibi gazları içermez.

Isı iletkenlik değerinin düşürülmüş olması sonucunda ısı yalıtım verimliliği artmıştır.

Malzemenin %98'i hava olduğundan malzeme hafiftir ve yapılara büyük ek yükler getirmez.

ÜRÜN BİLGİSİ:

Kimyasal Yapı	Karbon takviyeli EPS
Görünüm /Renk	Levha / Gri
Uzunluk	: 1.000 mm
Genişlik	: 500 mm
Kalınlık	: 20, 30, 40, 50 mm

Performans:

(23°C, %50 Bağıl Nem)

Yangın sınıfı	:E
Boyut Tolerans Sınıfları:	
Uzunluk	:L2
Genişlik	:W1
Kalınlık	:T1
Gönyeden Sapma	:S1
Yüzey Düzgünlüğü	:P3
Isı İletkenlik Katsayısı:	0,033 W/m.K
Bükme Dayanımı	:BS 100
%10 Deformasyondaki Basınç Gerilmesi	:CS(10)70
Lab. Şartları Altında Boyut Kararlılığı	:DS(N)5

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:

Isı Yalıtım sisteminde sistem bileşeni olarak kullanılır.

arındırılmalıdır. Yüzey pürüzlü olmalıdır. Uygulama yapılacak yüzeyde önemli bozukluklar varsa DECOSTAR TAMİR HARCİ ile en az 24 sa önceden onarılmalı.

Uygulama Talimatı:

Yüzey; kürünü almış ,kuru ve sağlam olmalıdır. Yapışmayı önleyecek yağ, gres, kir, boya, tuz kusması gibi kalıntılardan

Yapıştırıcı uygulaması esnasında noktasal veya yüzeysel olarak sifıra sifır olacak şekilde yüzeye basınç uygulayarak yapıştırılır.Yapıştırma işlemi sırasında

levhaların aynı seviyede olup olmadığını mastar veya su terazisi ile kontrol edilir. 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 +30 C arasında yapılmalıdır. Sıcak, yağışlı ve rüzgarlı havalarda uygulama yapılmamalıdır. Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Ürün kürünü alana (28 gün) kadar yağmur, su, don ve olumsuz dış etkenlerden korunmalıdır.

AMBALAJ:

2 cm 25 adet
3 cm 16 adet
4 cm 12 adet
5 cm 10 adet olmak üzere polietilen torbada

DEPOLAMA KOŞULLARI:

Açılmamış orijinal ambalajında , rutubetsiz, kuru ve serin ortamda depolanmalıdır. Direkt güneş ışığı altında bırakılmamalıdır.

GÜVENLİK:

Çocukların ulaşamayacağı yerde saklayınız. Yanıcı maddelerden ve alev kaynaklarından uzak tutunuz. Detaylı bilgi ve tavsiyeler için lütfen Güvenlik Bilgi Formuna başvurunuz..

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.