

Karbon Takviyeli Isı Yalıtım Levhası

ÜRÜN TANIMI

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

ÖZELLİKLER

Tamamen grafitlidir.

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

Çatılarda nem, rutubet ve boya dökülmelerini önler.

Çatılardaki tutulum direnci sağlayan katkı maddeleri sayesinde alev yürümezliğini sağlar.

Minimum kalınlıklarda, maksimum yalıtım sağlar.

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

Isı iletkenlik değerinin düşük olması sonucunda ısı yalıtım verimliliğini artırır.

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

ÜRÜN BİLGİLERİ

Kimyasal Yapı	Karbon takviyeli EPS
Görünüm /Renk	Levha / Gri
Uzunluk:	1.000 mm
Geniçlik:	500 mm
Kalınlık:	20, 30, 40, 50, 60,80,100,120,140,150,200mm

PERFORMANS

(23°C, %50 Bağıl Nem)

Yangın sınıfı: E

Boyut Tolerans Sınıfları:

Uzunluk: L2

Geniçlik: W1

Kalınlık: T1

Gönyeden Sapma: S1

Yüzey Düzgünlüğü: P3

Isı İletkenlik Katsayısı: 0,032 W/m.K

Bükme Dayanımı: BS 100

%10 Deformasyondaki Basınç Gerilmesi: CS(10)70

Lab. şartları Altında Boyut Kararlılığı: DS(N)5

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Antiye ortamındaki sıcaklık ve nem değerleri ile uygulama yüzey ve alanları çeşitlilik arz eden diğer değerler de değerlendirilir.

910 PROTHERM EPS



Karbon Takviyeli Isı Yalıtım Levhası

KULLANIM ALANLARI

BARS PROTHERM Isı Yalıtım sisteminde sistem bile eni olarak kullanılır.

UYGULAMA TALİMATI

Yüzey; kürünü almı ,kuru ve sa lam olmalıdır. Yapı mayı önleyecek ya , gres, kir, boya, tuz kusması gibi kalıntılardan arındırılmalıdır. Yüzey pürüzlü olmalıdır.

PROTHERM YP uygulaması esnasında noktasal veya yüzeysel olarak sıfıra sıfır olacak ekilde yüzeye basınç uygulayarak yapı tırılır.Yapı tırma i lemi sırasında levhaların aynı seviyede olup olmadı ını master veya su terazisi ile kontrol edilir. Ortam sıcaklı na ve yüzey özelliklerine ba lı olarak, mekanik dübelleme i lemi en az 24 saat sonra yapılır .

SINIRLAMALAR

Optimum kalite elde etmek için lütfen uygulama talimatına sadık kalınız. Uygulama +5 C ve +30 C arasında yapılmalı. Sıcak, ya ılı ve rüzgarlı havalarda uygulama yapılmamalıdır .Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Ürün kürünü alana kadar ya mur, su, don ve olumsuz di etkenlerden korunmalıdır .

AMBALAJ

2 cm25 adet
3 cm16 adet
4 cm12 adet
5 cm10 adet olmak üzere polietilen torbada .

Not: 2 cm'den 20 cm'e kadar farklı kalınlıktaki talep için irtibata geçiniz.

DEPOLAMA KO ULLARI

Açılmamı orijinal ambalajında , rutubetsiz, kuru ve serin ortamda depolanmalıdır. Direkt güne ı ı altında bırakılmamalıdır.



BARS KİMYA -Dekostar Yalıtım İnşaat San. ve Tic.Ltd.Şti
Gürsu Yeni Sanayi Alanı Karahıdır Mah. Okul Yolu Üzeri No:78
Gürsu /BURSA TÜRKİYE

Tel : (+90) 850 888 61 00 Whatsapp Gsm : (+90) 516 168 61 01
www.barskimya.com info@barskimya.com

910 PROTHERM EPS



Karbon Takviyeli Isı Yalıtım Levhası

GÜVENLİK

Cilde ve göze temas ettirmeyiniz. Koruyucu eldiven, gözlük ve elbise kullanınız. Göz teması halinde bol su ile yıkayınız ve 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.

YASAL NOTLAR

Teknik bilgi föyümüz geniş kullanım alanlarına sahip DEKOSTAR LTD. ŞTİ. ürünleri hakkında genel bir bilgi vermek ve ürünlerin sahip olduğu teknik özellikleri göstermek için hazırlanmıştır ve tavsiye niteliğinde olup bu bilgiler doğru uygulama zemin ,hava , ekipman ,vb. şartlarında ve ürünlerin tavsiye edilen koşullarda depolandığı durumlarda geçerlidir.

DEKOSTAR LTD. ŞTİ. ürünlerinin hangi koşullarda kullanıldığını kontrol edemeyeceği için uygulama sonucu ile ilgili bir sorumluluğu kabul etmez ve garanti vermez. Ürünün kullanıcısı ürünü kullanmadan önce uygunluğunu test etmelidir.

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 ve ürünlerinin özelliklerini ilan etmeksizin değiştirme hakkına sahiptir. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün Ürün Teknik Bilgi Föyü'nün son baskısını dikkate almalıdır.



BARS KİMYA -Dekostar Yalıtım İnşaat San. ve Tic.Ltd.Şti
Gürsu Yeni Sanayi Alanı Karahıdır Mah. Okul Yolu Üzeri No:78
Gürsu /BURSA TÜRKİYE
Tel : (+90) 850 888 61 00 Whatsapp Gsm : (+90) 516 168 61 01
www.barskimya.com info@barskimya.com