



BTM Polpan PK

Polpan PK, pürüzlü ve kanallı yüzeyli, kapalı hücreli ekstrüde polistren sert köpük ısı yalıtım levhasıdır. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 ve 9 cm kalınlıklarda olan bu levhalar 60 X 120 cm. boyutlarındadır.

Kullanım Yerleri

- Isı yalıtım levhası Polpan PK yapıların dış duvarlarında
- İçten
- Dıştan
- Çift duvar arasında ısı yalıtımı amaçlı kullanılır.

Yüzey Hazırlığı

BTM XPS Isı Yalıtım Levhası Polpan PK tipik uygulama detayları ve uygulama tarifleri için "Detay Kitabı" ve ilgili "Ürün Broşürüne" bakınız.

Uygulama Şekli

BTM XPS Isı Yalıtım Levhası Polpan PK tipik uygulama detayları ve uygulama tarifleri için "Detay Kitabı" ve ilgili "Ürün Broşürüne" bakınız.

Ambalaj

BTM XPS Isı Yalıtım Levhası Polpan PK levhalar, paketler halinde piyasaya sunulmaktadır. TS11989 EN 13164 standardının gereği ürün tanıtıcı bilgilerini içeren etiket, ruloların üzerinde yer almaktadır.

Depolama Koşulları ve Raf Ömrü

BTM XPS Isı Yalıtım Levhası Polpan PK paketleri üstü kapalı mekanlarda depolanmalıdır. Eğer paketlerin açıkta uzun bir süre depolanmaları gerekiyorsa, güneş ışınlarından korunmaları için üzerlerinin örtülmesi gerekmektedir.

Avantajları

- Sürekli ısı yalıtım özelliğine sahiptir,
- %100 kapalı gözenekli hücre yapısına sahip olup, bünyesine su almaz,
- Kapiler emiciliği yoktur,
- Kullanım sıcaklığı, - 50 / + 75 °C aralığındadır,
- Dona karşı dayanıklıdır,
- Kullanım yerine uygun su buharı difüzyon direncine sahiptir,
- Uygulama basit ve hızlı olup, işçilik ve zaman kayıplarını önler,
- Hafif olduğu için binaya yük getirmez,
- Boyutsal stabiliteye sahiptir,
- Ufalanmaz, ezilmez,
- Alerji yapmaz, kansorejen değildir,
- Doğaya dosttur, çevreye zarar vermez,
- Kenarlarındaki lamba zıvanaları sayesinde ısı köprülerini önler,
- %50 ye varan oranda yakıt tasarrufu sağlar,
- Isı iletim katsayısı I daha iyi olduğu için, diğer ısı yalıtım malzemelerine kıyasla yaklaşık %35 oranında daha ince kullanılarak ekonomi sağlar.