

ClimaTech EPS - T

Yalıtım Plakası

Ürün Tanımı:

Ekspande polistrenden mamul yalıtım plakasıdır. TS 7316 EN 13163 normlarına göre üretilmiş, EPS 200 - TS 7316 EN 13163 T2 - L2 - W2 - S2 - P4 - DS(N)2 - DS(70)1 BS250 - CS(10)200 - TR200 - WL(T)3 - E sınıfında yalıtım plakasıdır.

Kullanıldığı Yerler:

- İç ve dış mekânlarda,
- Teras ve subasman bölgelerinde,
- Toprak altındaki yapıların yalıtımında.

Özellikler:

- Yeşil renklidir.
- Çok iyi ısı yalıtım özelliklerine sahiptir.
- Binilidir.
- Su buharı geçirgendir.
- Zamanla gönyesinde bozulma olmaz.
- Esneme ve yıpranmaya karşı dayanıklıdır.
- Zararlı gaz ihtiva etmez.
- Zor alev alır.

Teknik Veriler:

Sınıfı EPS 200	ClimaTech	Sınıfı	İlgili standart
Görünür yoğunluk	30 kg/m ³		TS EN 7316 EN 13163
Isı iletkenlik katsayısı	0,033 W/mK		TS EN 7316 EN 13163
Yüzeyle dik çekme dayanımı	≥ 200 kPa	TR 100	TS EN 7316 EN 13163
%10 deformasyonda basınç dayanımı	≥ 200 kPa	CS(10)200	TS EN 7316 EN 13163
Bükme dayanımı	≥ 250 kPa	BS 250	TS EN 7316 EN 13163
Boy toleransı	± 2 mm	L2	TS EN 7316 EN 13163
En toleransı	± 2 mm	W2	TS EN 7316 EN 13163
Kalınlık toleransı	± 1 mm	T2	TS EN 7316 EN 13163
Gönye toleransı	± 2 mm	S2	TS EN 7316 EN 13163
Yüzey düzgünlüğü	± 5 mm	P4	TS EN 7316 EN 13163
Boyutsal kararlılık - 23°C, %50 bağıl nem altında - 48 saat, 70°C, %50 bağıl nem altında	± %0,2 %1	DS(N)2 DS(70)1	TS EN 7316 EN 13163 TS EN 7316 EN 13163
Uzun süreli su emme - Tam daldırmada bir hafta - Tam daldırmada bir yıl - Kısmi daldırmada	< %1 < %3 < 0,5 kg/m ²	WL(T)1 WL(T)3	TS EN 7316 EN 13163 TS EN 7316 EN 13163 TS EN 13499
Su buharı difüzyon direnç faktörü	40 – 100		TS EN 7316 EN 13163
Yangın dayanımı	Zor alevlenir	B1 E	DIN 41202 TS EN 13501-1
Kullanım sıcaklıkları	-50°C ile +75°C		
Boyutları	60 x 120 cm		
Kalınlıkları	3, 4, 5 cm		
Kenar profili		Binili	

Ambalaj:

Sorunuz

Depolama:

- Ambalajlar serin ve havalandırılmış bir ortamda muhafaza edilmelidir.
- Solvent, tiner gibi yanıcı ürünlerden ayrı olarak depolanmalıdır.
- Direkt güneş ışığından kaçınılmalıdır.

BOSTİK sadece ürünün kalitesinden sorumlu olup; ürünün nerede ve/veya nasıl kullanılacağına ilişkin öneriler dışında ve/veya hatalı kullanılması durumunda sorumlu tutulamaz. İşbu teknik bülten, yenisi oluşturulana kadar geçerlidir. BOSTİK teknolojik gelişmeler doğrultusunda ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.



Akçaburgaz Mh. ALKOP Sit. 1575 Sk. C2 Blok No.5-14 Esenyurt 34555 İstanbul
Tel. (+90 212) 858 01 26 Fax. (+90 212) 858 01 34
info@bostik.com.tr - www.bostik.com.tr