GEBAUDE BARRIERE

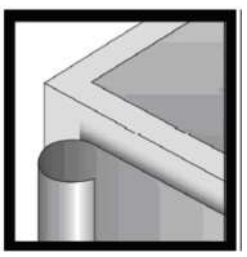
TEKNİK ÜRÜN FORMU
1090F FEUER SYSTEM A2 S1 D0 Sınıfı Buhar Dengeleyici

ÜRÜN TANIMI

90 g/m² birim alan kütleli,3 katmanlı nefes alan su geçirimsiz ve yüksek yoğunluklu polietilen tabakalı buhar dengeleyici örtüdür.

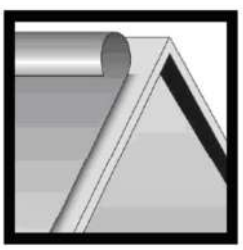
TS EN 13501-1, TS EN ISO 1716,TS EN 13823 metotlar doğrultusunda A2 S1 D:0 sistem yangın sınıf TSE sertifikasına sahip,su geçişine izin vermeyen mikro gözenekler sayesinde nefes alabilme özelliği ile yapı sisteminde küf-bakteri oluşumunu engeller ve ısı yalıtım malzemelerinin ömrünü uzatır.

KULLANIM ALANLARI



TS EN 13859-1:

Su geçirmez esnek örtüler: Sürekli olmayan çatı kaplama levhaları için; su yalıtımı için kullanılan alt tabakalar.



TS EN 13859-2:

Su geçirmez esnek örtüler: Su yalıtımı için; Duvarlar için alt tabaka olarak kullanılır.

- Kiremit veya shingle altı örtü olarak
- Metal çatı sistemleri(Kenetli/Kenetsiz)
- Giydirme cephe sistemleri
- Arka havalandırmalı veya havalandırmasız çatılarda
- Alt kaplama ve alt germe
- Shingle altı membrane yerine uygulamalarda

Kullanım alanlarına uygun olarak, yatay veya düşeyde ek yerleri en az 10 cm bindirme ile serilmeli ve birleşim yerlerinde ekyeri bantları kullanılmalıdır.

Ekyeri bantları ve benzer yapıştırıcı gruplarında, tozlu ve ıslak ürün üzerinde uygulama; yapışma performansı kaybına sebep olacağı için ürünlerin temiz ve kuru olmasına dikkat edilmelidir.

CE

CE işaretinin alındığı tarih 15.03.2019

TSE

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Uzunluk	50 m (EN 1848-2)
Genişlik	1.50 m (EN 1848-2)
Birim Alan Kütlesi	90 g/m2 (± 20, EN 1848-2)
Kalınlık	0,4 mm (± 0,05)
Yangına Karşı Tepki Sınıfı	System A2 S1 D:0 Ts En 13501-1
Su Girişine Direnç	W1 (EN 1928 Metot A)
Su Buharı Geçirgenliği (Sd)	0,035 m(min.-0,02,max.+0,02) EN ISO 12572 C
Hava Geçirim Direnci	Max. 0,02 m3 (m2xhx50 Pa) EN 12114
Çekme Direnci (Boyuna/Enine)	MD≥ 240/5cm CD≥ 215/5 cm EN 12311-1
Kopma Uzaması (Boyuna/Enine)	MD ≥ %15, CD ≥%18 EN 12311-1
Çivi ile Yırtılma Dayanımı (Boyuna/Enine)	MD ≥ 100 CD ≥ 95 EN 12310-1
Boyutsal Kararlılık	%1 EN 1107-2
Isı Direnci	-40 C , +125 C
Su Geçirimsizlik	>2000 mm (EN 20811)
Yaşlandırma Sonrası Özellikler	**Max. Gerilme Kuvvetinde Uzama:** MD ≥ 85; XD≥ 80 (EN 12311-1) **Su Sızdırmazlık:** W1 (EN 1928 Metot A)
Düşük Sıcaklıkta Esneklik	-40 C (EN 1109)

AMBALAJ VE DEPOLAMA

Özel poşetli rulo ambalajlıdır.

1,50 m x 50 m ebatlarda bir rulo ambalaj, toplam 75 m² alan kaplar.
(İhtiyaç miktarı hesaplamalarında, bini alanları sebebi ile oluşacak kayıp miktar dikkate alınmalıdır)

Temiz ve kuru bir alanda, güneş ışığına maruz bırakılmadan depolanmalıdır.

