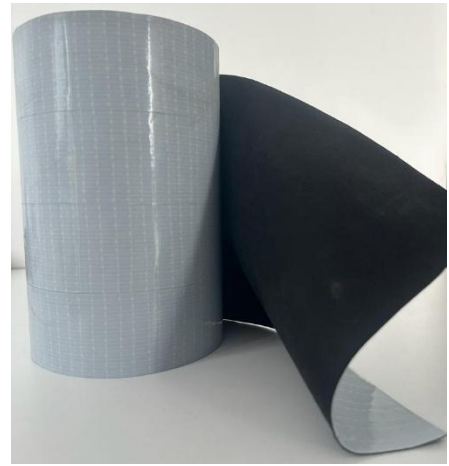


GRADA BAND KFT **KÖR KASA & DUVAR ARASI SU YALITIM FOLYOSU**

Tüm alanı boyunca solvent akrilik, donatı takviyeli kendinden yapışkanlı keçe membran, ısı ve W1 su sızdırmazlık sınıfı yalıtımında yüksek performans sağlayan yalıtım bandıdır. Doğrama ve kör kasa bağlantı yerlerindeki kapatmayı sağlayarak rüzgar, ses ve su yalıtımında kullanılır. Esnek yapısı sayesinde yapıdaki esnemeleri emerek yalıtımı kusursuz gerçekleştirir. Yüzeyindeki özel non woven sayesinde komple sıvanabilir.

Yalıtım bantları pencere / kapı ve tuğla arasındaki derzlerin nem değişkenlik köprüsüdür. Özellikle pencere kasalarının iç ve dış cephe izolasyonu için uygundur. Su, hava sızdırmazlığı ve buhar kontrol katmanı olarak çalışır. Pencere ve cephe sızdırmazlık sistemlerinde sürdürülebilir ve enerji korunumlu öneriler sunar. İç-dış mekan, yeni proje ya da renovasyon fark etmeksizin geniş bir kullanım alanına sahiptir.



Faydaları

Modern pencereler, derz boşluklarını izole etmek ve böylece genel verimliliği korumak için gelişmiş sızdırmazlık çözümleri gerektirir. Uygun monte edilmemiş bir pencere, cereyan, ısı kaybı ve yoğuşma / küf riskini artırır. Sızdırmazlık ve enerji tasarrufu için bu kendinden yapışkanlı folyolar önemlidir. Ürün son yönetmeliklerle ve standartlarla uyumludur. Özellikle pencere ve balkon kapılarının duvar bağlantı yerleri, enerji kaybı ve nem oluşumunun önlenmesi için en iyi şekilde yalıtılmalıdır.

Hava koşullarına dayanıklı folyolar, buhar geçirgenliği sayesinde, bina derzlerinde sıkışan nemin kaçmasını sağlar. Böylece yoğuşmanın neden olduğu hasarları önler.

Uygulama Alanları

İç ve dış mekanlarda; pencere, kapı ve bina arasındaki boşluklarda kullanılır.

Metal, PVC ve Ahşap yüzeylerde kullanıma uygundur.

Ürün Özellikleri

- Duvar çerçeveleri için kendinden yapışkanlıdır.
- Nem değişkenliğinin olduğu içte ve dışta uygulanabilir.
- Difüzyon geçirmez.
- Su buharı geçirgenliği vardır.

- Çok yönlü uygulamaya müsaittir.
- UV ışınlarına dayanıklıdır.
- Üstü sıvanabilir.
- TS EN 1602: 2013-06 - TS EN 12086: 2013-06 - TS EN 13501-1 + A1 2013-04
- -10 °C'ye kadar uygulanabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER (Characteristic)		METOT (Method)	BİRİM (Unit)	SONUÇ (RESULT)
Ürün Katman Sayısı (Number of product layers)		EN 1849-2	-	5
Kalınlık (Thickness)		EN 1849-2	mm	0,6-07
Ağırlık (Weight)		EN 1849-2	gr/m2	300 +70 (liner)
Kopma Mukavemeti (Tensile Strength)	Üretim Yönü (MD)	EN 12311-1 TS EN 13859-1 TS EN 13859-2	N/5cm	295
	Üretim Yönüne Dikey (CD)		N/5cm	205
Sünme (Elongation at Break)	Üretim Yönü (MD)		%	60
	Üretim Yönüne Dikey (CD)		%	55
Yırtılma Direnci (Çivi) (Resistance to tearing - MD / CMD)		TS EN 12310-1 TS EN 13859-1/2	N	205
Su Sızdırmazlık (Resistance to Water Penetration)		TS EN 1928	CLASS	W1
Yaşlandırma Sonrası Su Sızdırmazlık (Resistance to Water Penetration after artificial ageing)		TS EN 13859-1/2 ANNEX C	CLASS	W1
Su Penetrasyonunun Değeri (Value of Water Penetration)		TS EN ISO 811:2018	mm	>5000
Su Buharı Aktarımı Water Vapour Transmission Properties(Sd)		TS EN ISO 12572	m	10
Sıcaklık Direnci (Temperature Resistance)		-	°C	-20/80

Kullanım Şekli

Sözleşme ve yükümlülüklerinize uygun bir şekilde deneme/test yapınız.

Yüzey temizliğine önem gösteriniz. Uygulanacak yüzeyin toz, kir, yağ, su gibi yapışmayı engelleyecek etkenlerden arındırılmalıdır.

Kendinden yapışkanlı şerit ile pencere çerçevesine tutturulur. Tasarıma bağlı olarak pencereyi kurmadan önce veya sonra yapılır.

İçten yapışkanlı yalıtım bantlarının yüzeye iyice sabitlenebilmesi için el veya kauçuk merdane ile inşaat yapısına sıkıca sabitlenir.

Bandın kenarında bulunan 5cm'lik silikon liner açılıp yapıştırıldıktan sonra, diğer liner kısmı açılıp yapıştırılmalıdır.

Saklama Koşulları;

Gölge ve kuru alanda muhafaza edilmelidir. Raf ömrü 24 ay'dır