

Açıklama

TP610 akrilik bazlı polimer emprenyeli şişen bant, pencerelerde mükemmel enerji verimliliği sağlar.

Ambalaj

Tek tarafı kendinden yapışkanlı , önceden sıkıştırılmış rulolar halinde sunulur.

Renk: Gri, Antrasit

Teknik Bilgi

Özellik	Standart	Sonuç
Yapı malzemesi sınıfı	DIN 4102	B1 (Zor alevlenir)
Su buharı difüzyon direnci (sd değeri)		<0,5 m
Hava geçirgenliği	EN 1026	$a \leq 0,1 \text{ m}^3/[\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa}) \cdot \text{n}]$
Dış hava koşullarına dayanım	DIN 18542	Gereksinimleri karşılar
Grup		BG1
Su geçirimsizlik	EN 1027	600 Pa
Klasik yapı malzemeleriyle uyumluluk	DIN 18542	Gereksinimleri karşılar
Sıcaklık dayanımı		-30°C ila +90°C arası
Saklama		+1°C ila +20°C arasında kuru ve gölge yerlerde saklayınız.
Raf ömrü		12 ay

Hazırlık

Gerekli aletler: Montaj için şerit metre, makas veya bıçak gereklidir.



TP610

Şişen Bant

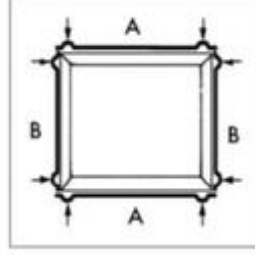
TP610 Şişen Bant , doğrama etraflarındaki derzlerin hava sızdırmazlığı için kullanılabilen emprenye edilmiş bir köpük banttır. Derz içerisinde ısı yalıtımı sağlamak ve pencerenin enerji değerini korumak için, ayrıca FM310 2'si 1 arada PU Köpük ile birlikte kullanılması tavsiye edilir. Bu sistemin kullanılması pencerenin enerji değerini koruyacaktır.

Temel Faydalar

- Pencerelerin enerji değerini korur (Özellikle FM310 PU Köpük ile kullanıldığında)
- Yağmur geçirmezlik 600 Pa,
- Yağmur geçirmezlik için CWCT testlerine uygundur. (TN41)
- Uygulama sırasında sağlığa zararlı yan ürün ortaya çıkartmaz,
- Tüm hava koşullarına uygundur.
- Yüksek UV dayanımlıdır.

Kullanım Kılavuzu

- Pervazdan herhangi bir kir veya harç kalıntısı varsa gideriniz. Düzensiz veya tahrip olmuş alanların lokal olarak uygun bir harç ile tamir edilmesi gereklidir. Pencere takılmadan önce boşlukların doldurulmasını/kapatılmasını sağlayınız.
- Pencereyi pencere boşluğuna monte ediniz.
- Dış taraftan kasa kalınlığının yaklaşık %50'si kadar olan bir derinliğe (örn. 70 mm'lik bir kasa için 35 mm) çevreleyen derze illbruck tabancasıyla FM330 Pro hava sızdırmazlık köpüğünü uygulayarak ısı yalıtımı sağlayın ve köpüğü kürlenmeye bırakınız. TP610 bandının uygulanması için kalan alan yetersiz olmayacak şekilde aşırı miktarda köpük (art genişlemeye olanak veren) uygulamayınız. (Eğer içteki son katların sökülmesi sayesinde derzin iç tarafına erişilmesi mümkünse, TP610 uygulandıktan sonra ve tam genişleme sonrasında FM330 köpüğü iç taraftan uygulayınız).
- Yukarıdaki tablodan uygun bant ölçüsünü seçiniz. Derz genişliği, seçilen bant ölçüsünün (kalınlığı) uygulama aralığına göre seçilmelidir. Bant ölçüsünün, aralığın ortasında bulunan bir derz genişliği baz alınarak seçilmesi önerilir (örn. 5 mm'lik bir derz genişliği için 15/3-6 ölçüsünün seçilmesi önerilir).
- Rulonun ilk başlangıcındaki parçayı kesin ve bandı pencere kasasının çevresine, dış kasa yüzünden 1-2 mm'lik bir girinti bırakacak şekilde uygulayınız. Yalıtılacak her kenar için ayrı bir parça uygulayınız ve kendinden yapışkanlı bant yardımıyla yapıştırınız (bantı köşelerde döndürmeyiniz.). Olası büzülmeyi/çekmeyi karşılamak için bandı keserken ekstra 10mm/m'lik bir pay bırakınız. Köşelerde ve ayrı boylar arasındaki bağlantılarda sıkı alın birleşmeleri oluşturun. Köşe birleşmelerine özellikle dikkat edin (bkz, Şekil 1). Normal şartlarda TP610, denizlik altına takozların yerleştirilmesine olanak vermek için üste ve iki yana uygulanır.
- Birleşmelerde istenmeyen ufak boşluklar, FS550 nötr silikon ile veya SP525 hibrit mastik (siyah) ile



Şekil 1

Doğrama derzlerine bant uygulanması



Şekil 2

TP610 ve FM330 uygulanmış halde

Lütfen dikkate alınız.

- Yüksek sıcaklıklar bandın genişlemesini hızlandırırken düşük sıcaklıklar bunu geciktirir. 20°C üzerindeki ortam sıcaklıklarında, bant, doğrudan güneş ışığı almayan bir bölgede serin bir yerde muhafaza edilmelidir. Bunun için ufak bir buzdolabı idealdir.
- Açılmış kutulardaki bantlar saklanırken bantın dış yüzünün kapatılması mümkün ise, açıkta kalan kenara sıva veya boya çekilebilir.
- Mastiklerin uygunluğu test edilmelidir. Bant, solvent ihtiva eden kimyasallara veya aşındırıcı kimyasallara temas etmemelidir.

Ek not

Derz derinliği/derz genişliği mm	Uygulama aralığı/derz genişliği mm	m/koli
10/4	3-6	240,00
15/4	3-6	160,00
15/6	5-9	112,00
20/6	5-9	84,00
15/8	7-12	86,00
20/8	7-12	64,5
20/10	9-15	49,5

Talep üzerine diğer ölçülerde temin edilebilir.

Boyutsal toleranslar DIN 7715 P3 standartlarına uyumludur.

Sağlık + Güvenlik Önlemleri

Kullanım öncesinde güvenlik bilgi formu okunmalı ve anlaşılmalıdır.

CPG Europe temsilcileri ihtiyaç duyulduğunda ürün seçimlerinde teknik destek sunmaktadır. Detaylı bilgi için +090 212 438 44 66 numarasını arayabilirsiniz.

Bu dokümandaki bilgiler genel bilgiler olup garanti edilemez. Bizim kontrolümüz dışında kullanılan malzemelerin, uygulanan yöntem ve şartların farklılığı dikkate alınarak sipariş öncesi gerekli testlerin yapılması önerilir.

Bu doküman Aralık 2016'da hazırlanmış olup, bu tarihteki güncel teknik bilgi ve tecrübelerimize dayanmaktadır. CPG Europe ürünlerin şartnamelerini herhangi bir zamanda değiştirme hakkına sahiptir. Ürün garanti koşulları tarafımızca belirlenmektedir. Bu dokümandaki bilgilere dayalı olarak CPG Europe'a sorumluluk yüklenemez.



Tremco CPG Turkey Dış Tic. A.Ş.
Tekstilkent Koza Plaza B Blok Kat:21

No:78 Esenler 34235

İstanbul-Türkiye