Teknik Veri Sayfası

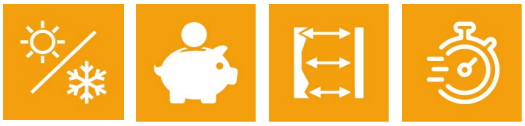
TP050

ILLAC 50

19-11-2026 / V 1

Açıklama

TP050, akrilik bazlı reçine ile emprenye edilmiş, açık hücreli poliüretan köpük banttır ve temel işlevleri termal yalıtım ve derz dolgusu için destek görevi görmektir; bant, temel olarak şiddetli yağmura karşı sızdırmazlık sağlayan ikincil bir sızdırmazlık görevi görür.



Özellikler ve Faydalar

- İyi ısı yalıtımı
- En yaygın sızdırmazlık malzemeleriyle uyumludur.
- Eklem yerlerini sızdırmaz hale getirirken, hareketi karşılamak için sürekli olarak genleşir ve daralır.
- Maksimum derz genişliği 8-15 mm için, sağanak yağmura dayanıklılık minimum 50 Pa'dır.

Kullanım Amacı

TP050, hava koşullarına dayanıklı derzlerde ikincil bir hava sızdırmazlığı sağlayan özel bir derz destek köpüğü olarak tasarlanmıştır. Çeşitli derz tiplerinde kullanıma uygundur: pencere ve kapı derzleri, duvarcılık, hafif ve ağır prefabrik bileşenler.

Uygulama alanları

TP050, hava koşullarına dayanıklı derzlerde ikincil bir hava sızdırmazlığı sağlayan özel bir derz destek köpüğü olarak tasarlanmıştır. Çeşitli derz tiplerinde kullanıma uygundur: pencere ve kapı derzleri, duvarcılık, hafif ve ağır prefabrik bileşenler.

Mevcut renk

Gri ve antrasit

Raf ömrü

Orijinal, açılmamış ambalajında saklandığı takdirde 1 yıl geçerlidir.

Depolamak

Ruloları yatay olarak ve orijinal kartonunda, +1°C ile +20°C arasında, kuru ve doğrudan güneş ışığından uzak bir yerde saklayın. Saklama sırasında genleşmeyi önlemek için kullanımlar arasında ambalajı tekrar kapatın.

Standart Ebatlar

Rulo genişliği (mm)	Derz genişliği (mm)	Rulo uzunluğu (m)	Rulo / kutu	İçerik /Kutu (m)
10	1-2	25	11	275
15	1-2	25	7	175
10	2-3	18	11	198
15	2-3	18	7	126

Teknik Veri Sayfası

TP050

ILLAC 50

Standart Ebatlar

15	6-12	5,5	7	38,5
20	6-12	5,5	5	27,5
20	8-15	5	5	25
Sizes as Insulation Tape				
30	8-35	5,5	10	55
43	8-35	5,5	7	38,5
63	8-35	5,5	4	22
83	8-35	5,5	3	16
103	8-35	5,5	3	16,5
128	8-35	5,5	2	11
143	8-35	5,5	2	11
150	8-35	5,5	2	11
175	8-35	5,5	1	5,5
63	10-45	5	4	20
83	10-45	5	3	15
103	10-45	5	2	10
128	10-45	5	2	10
150	10-45	5	2	10
175	10-45	5	1	5

Teknik Bilgiler

Bina Sınıflandırma	DIN 4102	B2, normal yanıcı
Sürüş Yağmur Direnci	EN1027	eN standardının gereklilikleri, açıklanan bağlantı boyutlarına kadar karşılanmakta olup, maksimum 8-15 mm bağlantı genişliği için minimum 50 Pa değer sağlamaktadır.
Termal İletkenlik	DIN EN 12667	λ 10 < 0,037W/m/K
Uv Direnç	DIN 18542	UV ışınlarına dayanıklı değil

Yüzey Hazırlığı

Bağlantı yüzeylerinin kalıntılardan, gevşek malzemelerden arındırılmış ve paralel olduğundan emin olun.

Gerekli Araçlar

Şerit metre, düz uçlu bıçak, kesme makası

Uygulama

Genel Kurulum Talimatları

- Derz genişliğini ölçtükten ve toplam hareketin seçilen bant boyutunun kapasitesi dahilinde olduğundan emin olduktan sonra, uygulama işlemine başlanabilir.

- Bant, rulo genişliği (derz derinliği) kullanımda bant kalınlığına (derz genişliği) en az eşit olacak şekilde seçilmelidir.

- Dış koruyucu filmi çıkarın. Rulonun başlangıcındaki ilk 2 cm'yi kesin. Bandı germeden dikkatlice açın.

Teknik Veri Sayfası

TP050

ILLAC 50

• Olası büzülmeyi hesaba katmak için derz uzunluğuna metre başına 10 mm ekstra pay bırakın.

Pencere Derzlerinde Kurulum
• Bant, yapışkan tarafı çerçeveye gelecek şekilde uygulanabilir; yatay contalar dikey contalardan önce uygulanmalıdır.

• Bandı köşelerde döndürmeyin, kesin ve gösterildiği gibi sıkıştırılmış bir alın bağlantısı yaparak birleştirin.
• Bandı doğrudan nemli veya tozlu bir duvara yapıştırmanız durumunda, yapışkan testi yapılmalı, gerekirse astar kullanılmalıdır.

• TP050 kalıcı olarak UV ışınlarına dayanıklı değildir ve dışarıdan örtülmelidir.

Lütfen aklınızda bulundurun

Bant, çözücü veya aşındırıcı maddeler içeren kimyasallarla temas etmemelidir.

TP050 UV ışınlarına dayanıklı değildir, bant örtülmelidir.
Yüksek sıcaklıklar bantın genleşmesini hızlandırırken, düşük sıcaklıklar bunu geciktirir.
Kurulum sıcaklığı düşükse, ruloları kurulumdan en az 6 saat önce oda sıcaklığında saklayın.

Garanti

Yerel Garanti/Teminat ve Yasal Uyarı ekleyin.

Teknik Servis

Tremco CPG, ürün seçimi ve özelliklerinin belirlenmesinde yardımcı olan deneyimli Teknik Satış Temsilcilerinden oluşan bir ekibe sahiptir. Daha detaylı bilgi, servis ve tavsiye için lütfen yerel Müşteri Hizmetlerinizi arayın.

Sertifikasyon

Tremco CPG Turkey Dış
Tic. A.Ş.
Tekstilkent Koza Plaza B
Blok Kat:21 No:78
34235 Esenler, İstanbul
Türkiye
+90 (0)212 4384466