Teknik Veri Sayfası

TP655

TRIO ML-TECH ECO

TRIO ML-TECH ECO *16-10-2026 / V 3*

Açıklama

TP655 çok işlevli bant, pencere ve kapıların bağlantı yerlerini şiddetli yağmura karşı sızdırmaz hale getirmek için kullanılır ve yüksek düzeyde hava geçirmezlik, ısı ve ses yalıtımı sağlar. Bant, 2 yeni teknolojiye dayanan emdirilmiş, önceden sıkıştırılmış çok işlevli bir pencere sızdırmazlık bandıdır:
Katmanları birbirine bağlayan hava geçirmez bir conta ile birleştirilmiş 3 katmanlı köpük yapı. Bu bant, DIN18542'ye göre MF1 sınıfının 900 Pa ve << 0,1 m³/hm'lik şiddetli yağmur geçirmezlik gereksinimlerini fazlasıyla karşılar.

Özellikler ve Faydalar

- Mükemmel sürüş yağmuru ve hava geçirmezlik
- Foolproof installation, no orientation of the tape
- 3 katmanlı köpük yapısı sayesinde pencere çerçevesine ve duvara güvenli, hava geçirmez montaj

Kullanım Amacı

TP655 çok fonksiyonlu bant, pencere ve kapıların çevre birleşim yerlerinin şiddetli yağmura karşı kapatılmasında kullanılır ve yüksek düzeyde hava geçirmezlik, ısı ve ses yalıtımı sağlar.

Uygulama alanları

TP655 çok fonksiyonlu bant, pencere ve kapıların çevre birleşim yerlerinin şiddetli yağmura karşı kapatılmasında kullanılır ve yüksek düzeyde hava geçirmezlik, termal ve akustik izolasyon sağlar.

Mevcut renk

Üstünde koyu gri köpük bulunan antrasit

Raf ömrü

Orijinal açılmamış ambalajında saklandığında 1 yıldır.

Depolamak

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

Standart Ebatlar

Teknik Veri Sayfası

TP655

TRIO ML-TECH ECO

Eşya yok.	Boyut	Boyut	Rulo uzunluğu	Kutu başına rulolar	M'de Kutu İçeriği
511754	59	6-15	12	7	84
511023	66	6-15	12	7	84
511005	71	6-15	12	6	72
511006	77	6-15	12	6	72
511025	82	6-15	12	5	60
511990	88	6-15	12	5	60
511755	59	8-20	10	7	70
511756	66	8-20	10	7	70
511757	71	8-20	10	6	60
511758	77	8-20	10	6	60
511991	82	8-20	10	5	50
511992	88	8-20	10	5	50
511024	66	10-25	8	7	56
511007	71	10-25	8	6	48
511008	77	10-25	8	6	48
511068	82	10-25	8	5	40
511993	88	10-25	8	5	40

Teknik Bilgiler

Bina Sınıflandırma	DIN 4102	B1, düşük yanıcılık
Sürüş Yağmur Direnci	DIN 18542	Minimum 900 Pa basınç sağlayan belirtilen derz ölçülerine kadar DIN standardının gereklilikleri karşılanmaktadır.
Emprenyeli Köpük Bantların Maruz Kalma Sınıfı	DIN 18542	MF1
Hava Geçirgenlik	DIN 18542	a < 0,1 m^3 / [h *m*(daPa)2/3]
Ses Yalıtım	ISO EN 10140-1	>=62 dB with SP525 interior
Termal İletkenlik	DIN EN 12667	λ 10 < 0.047 W/m/K
Uv Direnç	DIN 18542	Verilen
U-Değeri: Pencere Konstrüksiyon Derinliği 60mm		0,75 W/m^2K
U-Değeri: Pencere Konstrüksiyon Derinliği 70mm		0,64 W/m^2K
U-Değeri: Pencere Yapı Derinliği 80mm		0,56 W/m^2K
Sd-	DIN EN ISO 12572	Sd < 0,5 m
Yapı Malzemeleri ne Uygunluk	DIN 18542	DIN standardının gereklilikleri karşılanmalı, plastikleştirici ve solventlerle uyumluluğu test edilmelidir.
Emisyon Sınıflandırma	GEV	EC1 PLUS
Servis Sıcaklık		-30 °C 'den +80 °C 'ye
Depolama Sıcaklığı		+1 °C den +20 °C ye

Teknik Veri Sayfası

TP655

TRIO ML-TECH ECO

Teknik Bilgiler

Sertifika	GEV	EC 1 PLUS

Kullanım Yönergeleri

1. Derz genişliğini ölçtükten ve toplam hareketin seçilen bant boyutunun kapasitesi dahilinde olduğundan emin olduktan sonra
2. Derzden kir veya harç kalıntılarını temizleyin. Önemli bir düzensizlik veya hasar olan tüm alanlar, uygun bir harç kullanılarak yerinde onarılmalıdır.

Önemli bir düzensizlik veya hasar olan tüm alanlar, uygun bir harç kullanılarak yerinde onarılmalıdır.
3. Dış koruyucu filmi çıkarın, aşırı sıkıştırılmış ön kısımdan yaklaşık 2 cm kesin ve kendinden yapışkanlı bandı kırışıklık bırakmadan uygulayın.
4. Takılacak bant uzunluğunu hesaplarken, pencereyi değil, açıklığı ölçtüğünüzden emin olun.
5. Bandı pencere çerçevesinin dış kenarına, çerçevenin dış yüzeyinden 1-2 mm geriye doğru, her bir kapatılacak taraf için ayrı bir uzunluk kullanarak uygulayın.
6. Dikey derzleri tercihen alttan üste doğru uygulayın, üst derz boyutuna göre üst köşede bantta bir çıkıntı bırakın.
7. Bandı köşelerden bükmeyin, kesin 7. Uzunluğa göre ayarlayın ve bant uçlarını birleştirme noktalarıyla birleştirin (Şekil 2).
8. Pencere sabitleme vidaları varsa, banttan delik açın. Bu, bandın vidaların etrafına dolanmasını önler.

9. Pencere daha sonra hemen açıklığa yerleştirilir ve çerçeve üzerinden sabitlenir.

10. Derzleri, köşeleri ve ankrajları SP025, SP525 veya SP925 gibi illbruck sızdırmazlık malzemeleriyle kapatmanızı öneririz.

Gerekli Araçlar

Mezura, düz bıçak, kesme makası

Uygulama

1. Derz genişliğini ölçtükten ve toplam hareketin seçilen bant boyutunun kapasitesi dahilinde olduğundan emin olduktan sonra
2. Derzden kir veya harç kalıntılarını temizleyin. Önemli bir düzensizlik veya hasar olan tüm alanlar, uygun bir harç kullanılarak yerinde onarılmalıdır.
Önemli bir düzensizlik veya hasar olan tüm alanlar, uygun bir harç kullanılarak yerinde onarılmalıdır.
3. Dış koruyucu filmi çıkarın, aşırı sıkıştırılmış ön kısımdan yaklaşık 2 cm kesin ve kendinden yapışkanlı bandı kırışıklık bırakmadan uygulayın.
4. Takılacak bant uzunluğunu hesaplarken, pencereyi değil, açıklığı ölçtüğünüzden emin olun.
5. Bandı pencere çerçevesinin dış kenarına, çerçevenin dış yüzeyinden 1-2 mm geriye doğru, her bir kapatılacak taraf için ayrı bir uzunluk kullanarak uygulayın.
6. Dikey derzleri tercihen alttan üste doğru uygulayın, üst derz boyutuna göre üst köşede bantta bir çıkıntı bırakın. Bandı köşelerden bükmeyin, kesin
7. Uzunluğa göre ayarlayın ve bant uçlarını birleştirme noktalarıyla birleştirin (Şekil 2).
8. Pencere sabitleme vidaları varsa, banttan delik açın. Bu, bandın vidaların etrafına dolanmasını önler.
9. Pencere daha sonra hemen açıklığa yerleştirilir ve çerçeve üzerinden sabitlenir.
10. Derzleri, köşeleri ve ankrajları SP025, SP525 veya SP925 gibi illbruck sızdırmazlık malzemeleriyle kapatmanızı öneririz.

Teknik Veri Sayfası

TP655

TRIO ML-TECH ECO

Lütfen aklınızda bulundurun

- illbruck dışındaki yalıtım malzemelerinin (mastiklerin) uyumluluğu test edilmelidir.
- Bant; çözücü (solvent) içeren kimyasallar veya aşındırıcı maddelerle temas etmemelidir.
- Yüksek sıcaklıklar bandın genleşmesini hızlandırırken, düşük sıcaklıklar bu süreci yavaşlatır.
- Düşük sıcaklıklarda yapılacak uygulamalar için bant, kullanılmadan önce en az 6 saat oda sıcaklığında bekletilmelidir.
- Ürünün rulosu açılırken, orta kısımdaki yapışkan birleşim yerinde zaman zaman küçük yırtılmalar meydana gelebilir. Bunlar bir ürün kusuru teşkil etmez ve ürünün performansını etkilemediği kanıtlanmıştır.

Garanti

Yerel Garanti / Garanti ve Sorumluluk Reddi ekleyin

Teknik Servis

Tremco CPG, ürün seçimi ve spesifikasyonlarında 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