

Krótki opis

illmod eco jest wstępnie sprężoną taśmą uszczelniającą z impregnatem na bazie polimeru akrylowego. Służy do uszczelnień odpornych na działanie intensywnego deszczu, spoin i połączeń okiennych, połączeń w konstrukcjach metalowych, drewnianych i kontenerach.

Materiał

Poliuretanowe miękkie tworzywo piankowe o otwartych porach, zabezpieczone impregnatem polimerowym.

Kolor

- antracytowy
- szary

Zalety produktu

- Odporna na działanie silnego deszczu do 600 Pa
- Umożliwia dyfuzję pary wodnej
- Elastyczna przy ruchach spoin
- Odporna na promieniowanie UV

Forma dostawy

Taśma zrolowana, wstępnie sprężona, jednostronnie samoprzylepna.

Wymiary

Nr kat.		Głębokość szczeliny / szerokość szczeliny w mm	Szerokość szczeliny do uszczelnienia* w mm	karton /metrów
antracyt 476-3-	szary 476-2-			
7210	7210	10 / 2	2	137,50
7215	7215	15 / 2		87,50
7310	7310	10 / 3	3	110,00
7315	7315	15 / 3		70,00
7410	7410	10 / 4	3-6	88,00
7415	7415	15 / 4		56,00
7615	7615	15 / 6	5-9	39,20
7620	7620	20 / 6		28,00
7815	7815	15 / 8	7-12	30,10
7820	7820	20 / 8		28,00
8020	8020	20 / 10	9-15	21,50
8225	8225	25 / 12	10-18	16,50
8230	8230	30 / 12		78,00

inne wymiary dostępne na żądanie

*Przemieszczanie się elementów budowlanych i spowodowane temperaturą zmiany długości należy dodać dodatkowo do istniejących szerokości spoin. Tolerancja wymiaru: zgodnie z DIN 7715 P3.



Dane techniczne illbruck illmod eco

	Norma	Klasyfikacja
Klasa palności materiału budowlanego	DIN 4102	B1 (trudnopalny), P-NDS 04-218
Współczynnik oporu na dyfuzję pary wodnej	EN ISO 12 572	$\mu \leq 100$
Odporność temperaturowa		-30 °C do + 90 °C
Przepuszczalność powietrza dla spoiny	EN 1026	$a \leq 0,1 \text{ m}^3/(\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^0,5)$
Odporność na działanie czynników atmosferycznych	DIN 18 542	spełnia wymogi
Zaszeregowanie zgodnie z	DIN 18 542	BG1
Odporność na działanie silnego deszczu	EN 1027	spełnia wymogi do 600 Pa
Tolerancja z konwencjonalnymi materiałami budowlanymi	DIN 18 542	spełniona
Okres magazynowania		12 miesięcy
Temperatura magazynowania		+1 °C do + 20 °C

illbruck illmod eco

Narzędzia

Do ułożenia potrzebna będzie taśma miernicza, szpachla, nożyczki lub nóż oraz ewentualnie kliny drewniane.

Montaż

- Po ustaleniu szerokości spoiny należy wybrać odpowiednią szerokość taśmy, zgodnie z tabelą.
- Odciąć sprężony początek lub końcówkę taśmy.
- Przy przycinaniu taśmy do odpowiedniej długości należy dodać co najmniej 2 cm na metr.
- Powierzchnie spoin powinny być równoległe. Ponadto, należy usunąć z powierzchni spoin resztki zaprawy i pozostałe zanieczyszczenia.
- Ze względów technicznych taśma powinna być ułożona 2 mm od przedniej krawędzi powierzchni spoiny do wewnątrz.
- W przypadku murowanych powierzchni spoiny w miejscu doklejenia taśmy rozprężnej wykonać jako pełne .

Wskazówki dotyczące montażu

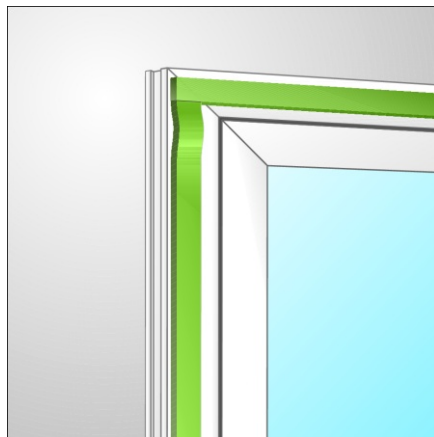
- Należy pamiętać o dodaniu ok. 2 cm na metr do istniejącej długości spoiny.
- Taśmy nie mogą być prowadzone po rogu ramy okiennej (rys.1).
- Taśmę należy przeciąć i złączyć stykowo (rys. 1 + 2).
- Przy poziomym montażu należy przykleić taśmę rozprężną stroną samoprzylepną do dołu.

Wskazówka

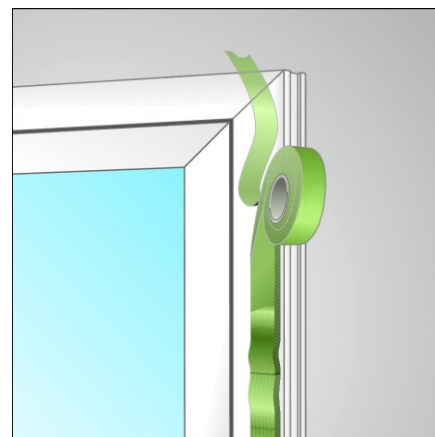
Resztki rolek w otwartych kartonach należy obciążyć, aby uniknąć bocznego unoszenia się (teleskopowania) rolek.

W przypadku montażu na powierzchni malowanej, powlekanej, czy kamieniu naturalnym należy dowiedzieć się, jaka jest tolerancja wzajemna taśmy i podłoża.

Taśma nie może mieć kontaktu z rozpuszczalnikami i agresywnymi chemikaliami.



Rys. 1: Montaż taśmy na ramie okiennej



Rys. 2: Połączenie stykowe taśm

Serwis

Na życzenie klienta firma Tremco illbruck udostępni w każdej chwili fachową pomoc techniczną.

Asortyment Tremco illbruck

- illbruck taśmy uszczelniające do spoin
- illbruck pianki poliuretanowe
- illbruck butylowe taśmy uszczelniające
- illbruck folie
- illbruck produkty specjalne
- illbruck narzędzia
- Materiały uszczelniające Perennator
- Kleje Festix

Informacje dodatkowe

Powyższe informacje mogą być tylko ogólnymi wskazówkami. Ze względu na to, że nie mamy wpływu na warunki obróbki i zastosowania, jak również z powodu różnorodności stosowanych materiałów, należy przeprowadzić odpowiednie próby we własnym zakresie, aby sprawdzić materiał pod kątem dopasowania się do konkretnego zastosowania.

Stan informacji producenta na 07/08. Zastrzega się możliwość zmian technicznych. Najnowszą wersję znajdziecie Państwo na stronie www.tremco-illbruck.com