

# illbruck illmod Trio FBA

## Popis

**illbruck illmod Trio FBA** je impregnovaná komprimační multifunkční páska určená pro komplexní utěsnění parapetní spáry. Je vhodná zejména k utěsnění připojovacích dilatačních spár otvoro- vých výplní. Vytvořený spoj je vodotěsný, vzduchotěsný a spára je také výrobně tepelně izolována. **illmod Trio FBA je izolačním materiálem, který umožňuje utěsnění parapetní spáry pod podkladním profilem pouze jedním produktem a přitom stále platí princip „uvnitř těsněji než zvenku“.** Produkt byl vyvinut pro extrémně rychlou a bezpečnou izolaci při montáži oken a dveří.

## Materiál

Měkčený pěnový polyuretan s otevřenými póry impregnovaný umělou pryskyřicí zpomalující hoření. Rozdílné vlastnosti týkající se difúze páry jsou dosaženy jednostrannou impregnační bočních ploch.

## Barva

- antracitová
- vnitřní strana: světle šedá

## Přednosti

- těsnost proti přívalovému dešti, tepelná izolace a těsnost proti průchodu vzduchu v jednom výrobku
- zpracování nezávislé na počasí
- jednoduchá a rychlá izolace oken v jednom pracovním kroku
- klimatická odolnost
- velmi vhodný do dilatační spáry

## Provedení

Páska je dodávána předstlačená v rolích, jednostranně potažená lepidlem.

## Rozměry

hloubka podkladního profilu/šířka pásky	oblast použití (mm)	m/role	m/karton
30	5-10	10,0	100
35	5-10	10,0	80
40	5-10	10,0	70
30	7-15	6,0	60
35	7-15	6,0	48
40	7-15	6,0	42
30	10-20	6,5	65
35	10-20	6,5	52
40	10-20	6,5	45,5

Rozměrové tolerance podle DIN 7715 P3.



## illbruck illmod Trio TBA

## Technické údaje

	DIN	
Třída hořlavosti	4102	B2 (normálně hořlavý)
Tepelná vodivost	52612	$\lambda = 0,048 \text{ W/m} \cdot \text{K}$
Součinitel difúzního odporu	EN ISO 12 572	$\mu \leq 100$
Pokles tlaku páry		uvnitř těsnější díky impregnaci bočních ploch
Propustnost spár	EN 1026	$a \leq 0,1 \text{ m}^3/[\text{h} \cdot \text{m} \cdot \text{daPa}^0]$
Těsnost proti přívalovému dešti	EN 1027	600Pa
Vzduchová neprůzvučnost	EN ISO 717 - 1	45 dB při šířce spáry 10 mm
Kompatibilita s běžnými stavebními materiály	18 542	zajištěna podle BG1, u výrobků s rozpouštědly nebo změkčovadly provést test kompatibility
Tepelná odolnost		-30°C až +80°C
Aplikační teplota		není omezeno
Skladovatelnost		6 měsíců
Teplota skladování		+1 °C až +20 °C

## Princip montáže

Multifunkční páska k utěsnění spár nahrazuje tři utěšňovací výrobky jedním. Před montáží okna se nalepí illmod Trio na spodní stranu rámu a spolu s oknem se zasadí do otvoru ve stěně. Drobné netěsnosti illmodu Trio FBA okolo nosných podložek na spodní straně dotěsníte pomocí illbruck Nahtpaste nebo illbruck PU tmel 25. Montáž okna se provede běžným způsobem. Žádný další pracovní krok není třeba. Po expanzi pásky ve spáře dojde k utěsnění spáry okna.

## Potřebné pomůcky

K položení je zapotřebí měřicí pásmo, nůžky nebo nůž.

## Zpracování

- Po zjištění hloubky stavebního dílu a šířky spáry (Obr. 1) zvolte rozměr pásky v souladu s tabulkou.
- Otvor ve zdi nahrubo zbavte stavebních nečistot a zbytků malty. V oblasti utěšňování spáry je potřeba zdivo zarovnat maltou. Zejména jedná-li se o P+D zdící tvarovky apod.
- Rám okna očistěte s Perennator R40.
- Po otevření role odřízněte nadměrně zkomprimovaný začátek. Pásku nalepte samolepicí stranou na očistěný rám.
- Osadte okno do otvoru. U malých šířek spár se doporučuje navlhčení pásky.
- Dbejte na to, aby strana s práškovou světle šedou barvou směřovala dovnitř místnosti.

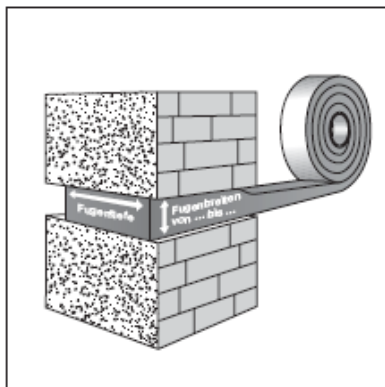
## Důležité upozornění

Páska pro utěšňování spár se v rozích napojuje natupo a dotěsníte s illbruck Nahtpaste nebo s illbruck PU tmel 25. Zbylé role v otevřených kartonech zatížejte, aby se zabránilo nabytvání rolí na objemu směrem do boku. Při zpracování

illmodu Trio FBA s těsnicími materiály, barvami, nátěry a přírodními kameny si vyžádejte informaci o kompatibilitě. Páska nesmí přijít do styku s chemikáliemi obsahující rozpouštědla nebo agresivní látky.

## Servis

V případě potřeby dalších informací nás kontaktujte.



Obr. 1: Oblast použití

## Sortiment Tremco illbruck:

- illbruck těsnicí pásky
- illbruck PU pěny
- illbruck těsnicí hmoty
- illbruck butylové těsnicí pásky
- illbruck fólie
- illbruck speciální produkty
- illbruck příslušenství

## Doplňující informace

Výše uvedené informace je nutno považovat za všeobecné pokyny. Z důvodů rozdílných podmínek zpracování a aplikace, které nemůžeme ovlivnit, a množství různých materiálů vám doporučujeme provést dostatečný počet vlastních zkoušek k ověření vhodnosti materiálu pro danou aplikaci. Stav informací výrobce k 03/07. Technické změny vyhrazeny. Nejaktuálnější verzi tohoto dokumentu získáte na adrese [www.tremco-illbruck.cz](http://www.tremco-illbruck.cz).