

## Popis

Impregnovaná jednostranně lepicí polyuretanová těsnicí páska se strukturou otevřených buněk. K impregnaci je použito syntetické pryskyřice.

## Provedení

Hloubka pásy (mm)	Šířka těsněné spáry (mm)
10	1
10	2
15	2
10	3
15	3
15	3-7
20	3-7
15	5-10
20	5-10
15	7-12
20	7-12
20	8-15
30	8-15
20	10-18
25	10-18
30	10-18
25	13-24
30	13-24
35	17-32
40	17-32
40	22-40
50	22-40

## Forma dodání

Páska je dodávána předstlačená v rolích jednostranně potažená lepidlem

Barva: šedá



## TP600

### illmod 600

TP600 illmod 600 je předstlačená impregnovaná pěnová páska, která se osvědčila hlavně při potřebě dlouhodobého utěsnění spár proti průchodu hnané dešťové vody. Používá se ve stavebních spárách, kde lze zvláště ocenit schopnost pásy vyrovnat rozměrové tolerance.

#### Hlavní výhody

- Zaručená odolnost proti hnanému dešti do 600 Pa
- Zvýšená těsnost proti hnanému dešti do 1350 Pa dle stupně stlačení pásy (nutná konzultace s technickým oddělením tremco illbruck)
- CE dle ETA-05/0058
- Páska je přetřítelná běžnými disperzními barvami
- Aplikace možná za jakýchkoliv teplot
- Povětrnosti a UV odolný materiál

## Technická specifikace

Vlastnosti	Norma	Klasifikace
Reakce na oheň	EN 13 501-B-s1-d0 1	
Požární odolnost ve svisté spáře	EN 13 501-EI90 - 180* 2	
Tepelná vodivost	DIN 52 612λ10	0,048 W/m · k
Součinitel difúzního odporu	EN ISO 12 572	μ ≤ 100
Teplotní odolnost		-30 °C a +90 °C
Spárová průvzdušnost	EN 1026	a ≤ 0,1 m <sup>3</sup> / [h · m · (daPa)n]
Vzduchová neprůzvučnost	EN ISO 717-1	až 52 dB
Odolnost vůči hnanému dešti	EN 1027	standardně 600 Pa (při splnění aplikačních podmínek uvedených v technickém listu)
Zvýšená odolnost vůči hnanému dešti	EN 1027	až 1350 Pa (při specifickém stlačení a přípravě spáry, detailní informace na vyžádání)
Odolnost vůči povětrnosti	EN 1027	600 Pa po 20 letech vystavení pásce povětrnosti (instalace dne 04. 08. 1995) s externím monitoringem MPA
Aplikační teplota		bez omezení
Skladovací doba		24 měsíců

\* Liší se v závislosti na typu konstrukce, velikosti spáry, umístění a zvoleném rozměru pásce. Pro více detailů nás kontaktujte.

## Příprava

### Potřebné pomůcky

- K instalaci je zapotřebí měřícího pásma, špachtle, nůžek nebo nože a v některých případech také dřevěných klínek.

## Zpracování

- Po zaměření šíře spáry je nutné vybrat správný rozměr pásce (viz. tabulka).
- Po otevření role odříznout konec pásce a postupně odstraňovat ochranou fólii zároveň s ukládáním pásce do spáry.
- Při spárách na sebe kolmých se konce pásce ukončují natupo, přičemž těsného spoje lze dosáhnout ponecháním jedné pásce o cca. 1 cm/m delší než je třeba a jejím přitlačením k druhé.
- Boky spáry tzn. stěny definující hloubku spáry by měly být rovnoběžné (maximálně 3° stupně odchylka). Podklad musí být očištěn od volných částic a zbytků malty apod.
- Páska se aplikuje co nejrychleji po odstranění ochranné fólie. Nerovnosti povrchu stěn spáry jsou vyrovnány elasticností pásce. Pásku aplikujte min. 2 mm za hranu spáry. U vlhkých spár může dojít k neutralizaci lepidla pásce, proto by měla být páska na místě přidržena vložením dřevěných klínek dokud nedojde k dostatečné expanzi.
- Poté musí být klínky odstraněny. Při zpracování s barvami, jinými těsnícími hmotami a přírodním kamenem je nutné zjistit snášenlivost. Páska nesmí přijít do styku s ředidly a agresivními chemikáliemi.

### Tipy pro instalaci pásce na okna

- Pásku TP600 illmod 600 při aplikaci na rám otvorové výplně přerušit na rohu rámu.
- Napojení pásek řešit spojem na tupo. Pásku není možné použít pro utěsnění vodorovných spár u parapetu a všude tam, kde může docházet k vytvoření tlaku vodního sloupce.

### Tipy pro monolitické konstrukce

- Při montáži pásky do prefabrikovaných dílů vkládat do spár distanční rozpěry, aby se zabránilo nadměrnému stlačení pásky.
- Při styku pásky s velmi savými povrchy je doporučena impregnace stěn spáry pomocí ME901 nebo ME902.

### Důležité upozornění

Při nedodržení zasunutí pásky do spáry min. 2 mm může v některých případech docházet k negativním změnám vodotěsnosti pásky. V případě potřeby utěsnění spár, které jsou zároveň s vnější rovinou fasády, nás vždy kontaktujte a detail konzultujte. Při mechanickém zatížení zabudované pásky obrusem apod. může docházet ke drolení materiálu na povrchu. Toto však nemá negativní vliv na funkčnost produktu a jeho vodotěsnost, elasticitu, UV stabilitu a tepelně technické vlastnosti. Jedná se pouze o estetickou záležitost.

***Vyvarujte se průsaku hnané dešťové vody podél sousedních materiálů. Neošetřené dřevo nebo savé a porézní povrchy by měly být ošetřeny pomocí impregnace před instalací pásky.***

---

#### Technický servis

Na vyžádání je k dispozici technický servis. V případě potřeby dalších informací nás kontaktujte.

#### Dodatečné informace

Výše uvedené informace jsou poskytnuty podle našich nejlepších znalostí. Po celou dobu si vyhrazujeme právo na změnu receptury našeho produktu. Kupující by si měl vyžádat nejaktuálnější informace k výše zmíněnému produktu.

Aplikace, jakož i podmínky během aplikace nemáme pod kontrolou, a proto odpovědnost za ně nese uživatel. Nepřebíráme odpovědnost

plynoucích z tohoto technického listu. Dodávky se řídí výlučně našimi všeobecnými dodacími a platebními podmínkami.



tremco illbruck s.r.o.  
IČO: 15 89 08 13  
Slezská 2526/113  
130 00 Praha 3,  
Tel (+420) 296 565 333