illbruck
making it perfect.

Popis

Impregnovaná jednostranně lepící polyuretanová těsnící páska se strukturou otevřených buněk. K impregnaci je použito syntetické pryskyřice.

Provedení

Hloubka pásky (mm)	Šířka těsněné spáry (mm)
8	2
10	2
15	2
20	2
8	3
10	3
15	3
20	3
12	3-7
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
30	13-24
40	13-24
35	17-32
40	17-32
40	28-40
50	28-40

Forma dodání

Páska je dodávána předstlačená v rolích jednostranně potažená lepidlem.

Barva: šedá

TP600

illmod 600

BG1

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 pásky vyrovnat rozměrové tolerance.

Hlavní výhody

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

illbruck
making it perfect.

Technická specifikace

Vlastnosti	Norma	Klasifikace
Reakce na oheň	EN 13 501-1	B-s1-d0
Požární odolnost ve svislé spáře	EN 13 501-2	EI90 - 180*
Tepelná vodivost	DIN 52 612	λ10 0,048 W/m · k
Součinitel difúzního odporu	EN ISO 12 572	μ ≤ 100
Teplotní odolnost		-30 °C a +90 °C
Spárová průvzdunost	EN 1026	a≤0,1 m3 /[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 pásky 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 pásky. Pro více detailů nás kontaktujte.

Příprava

Potřebné pomůcky

- K instalaci je zapotřebí měřícího pásma, špachtle, nůžeknebo nože a v některých případech také dřevěných klínků.

Zpracování

- Po zaměření šíře spáry je nutné vybrat správný rozměr pásky (viz. tabulka).
- Po otevření role odříznout konec pásky a postupně odstraňovat ochranou fólii zároveň s ukládáním pásky do spáry.
- Při spárách na sebe kolmých se konce pásky ukončují natupo, přičemž těsného spoje lze dosáhnout ponecháním jedné pásky o cca. 1 cm/m delší než je třeba a jejím přitlačením k druhé.
- Boky spáry tzn. stěny definující hloubky 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 elastičností pásky. Pásku aplikujte min. 2 mm za hranu spáry. U vlhkých spár může dojít k neutralizaci lepidla pásky, protoby měla být páska na místě přidržena vložením dřevěných klínků 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 pásky 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.

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 plynoucí z tohoto technického listu. Dodávky se řídí výlučně našimi všeobecnými dodacími a platebními podmínkam.

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