

Popis

Pěnový materiál na bázi PVC s převážně uzavřenou strukturou buněk, opatřený na jedné straně tlakovým akrylovým lepidlem, krytým ochranným proužkem.

Forma dodání

- Jednostranně lepicí pěnová páska navinutá do role.

Rozměry

Tloušťka (mm)	3	4,5	6	10
Délka v roli (m)	30	20	15	10

Technická specifikace

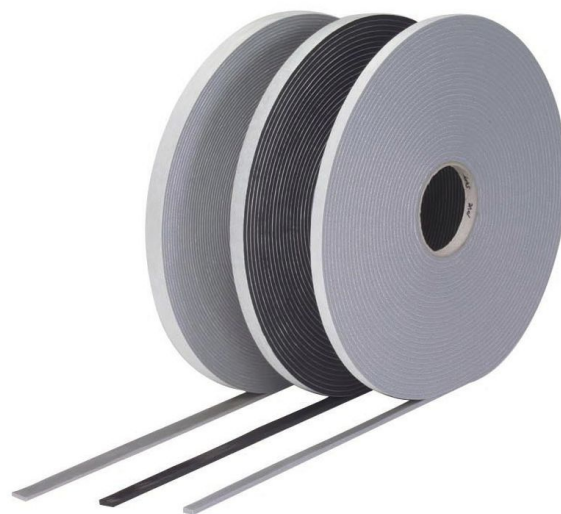
Vlastnosti	Norma	Klasifikace
Třída hořlavosti	DIN 4102	B1, těžko zápalný
Hustota	ASTM D1667	90-130 kg/m ³
Tvrdost Shore 00	ASTM D2240	14
Prodloužení při přetržení	DIN 53571	200%
Pevnost tahu	DIN 53571	16 N/cm ²
Síla potřebná ke stlačení na 30%	ASTM D1667	0.5-1.6 N/cm ²
Součinitel tepelné vodivosti – λ		0,031 W/m.K
Nasákavost		max. 4 %
Teplotní odolnost		-30 °C až +70 °C
Skladovací teplota		+5 °C až +25 °C
Aplikační teplota		+5 °C až +40 °C
Skladovatelnost		6 měsíců

Příprava

- Příprava podkladu Podkladní plochy musí být suché, odmaštěné, zbavené prachu, nečistot a všech volných částí.
- Velmi savé a porézní podklady doporučujeme impregnovat před aplikací pásky materiálem illbruck ME901 Butyl & Bitumen Primer.

Zpracování

- Odviňte pásku z role, naměřte a uřízněte dle potřeby.
- Poté aplikujte přímo na připravenou podkladní plochu.
- Pásku řádně přitisknete k podkladu illbruck přitlačným válečkem.
- Odstraňte ochranný proužek papíru.
- Pro vytvoření rádného utěsnění páskou TN525 je potřeba, aby byla stlačena minimálně o 30 % své původní tloušťky.
- Při stlačení více než 80% hrozí destrukce buněčné struktury pásky.



TN525

PVC páska



illbruck TN525 PVC páska je vhodná zejména pro: vytvoření prachotěsné uzávěry, utěsnění spár proti průvanu (nekontrolovatelné proudění vzduchu), přerušení tepelného mostu. Páska se používá u konstrukcí montovaných příček, oken a dveří, ocelových konstrukcí a vzduchotechniky při minimální síle ke stlačení. Tato schopnost umožňuje pásce velmi snadno se přizpůsobit hrubým a nerovným povrchům.

Hlavní výhody

- schopnost přizpůsobit se a dobře přilnou na nerovné povrchy
- rychlé, účinné a estetické utěsnění řady aplikací
- odolnost vůči UV, povětrnosti a řadě chemikálií

Důležité upozornění

Páska má tendenci po čase vytvořit velmi odolné přilnutí i na straně, kde není ošetřena lepidlem. U běžně nerozebíraných aplikací a i takových, kde dochází k oddělení dvou těsněných ploch (např. kovy, plasty) jen velmi zřídka, je nutno počítat s možnou destrukcí pásy a tedy potřebou výměny při zpětné kompletaci.

V případě aplikací na podklady z polykarbonátu nelze TN525 PVC pásku použít pro přímý kontakt!

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 podmínkami.



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