

Popis

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

Provedení

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

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	0,5–1,9 N/cm ²
Součinitel tepelné vodivosti – λ		0,031 W/m.K
Nasákavost		max. 4 %
Teplotní odolnost		-40 °C až +70 °C
Skladovací teplota		+10°C až +25°C
Aplikační teplota		+5 °C až +50 °C
Skladovatelnost		6 měsíců

Příprava

- 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.



TN525

PVC páska



illbruck TN525 PVC páska je navržena tak, aby vytvářela vodotěsné těsnění s minimálním stlačením. Je tedy ideální pro těsnění tenkých kovů nebo plastů, které by se mohly snadno deformovat pod větším tlakem. Pro vytvoření adekvátního těsnění musí být páska stlačena minimálně o 30%. Použité akrylové lepidlo na pásce je citlivé na tlak a musí být aplikováno na čisté a suché povrchy. Páska se používá u konstrukcí montovaných příček, oken a dveří, ocelových konstrukcí a vzduchotechniky.

Hlavní výhody

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

Zpracování

- Odviňte pásku z role, naměřte a uřízněte dle potřeby.
- Poté aplikujte přímo na připravenou podkladní plochu.
- Pásku řádně přitisknete k podkladu illbruck aplikačním válečkem.
- Odstraňte ochranný proužek papíru (liner).
- 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 pásy.

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 CPG s.r.o.
IČO: 15 89 08 13
Slezská 2526/113
130 00 Praha 3,
Tel +420 296 565 333
prodej@cpg-europe.com