

Technický list

TN120

Oboustranně lepicí PE páska

05-12-2023 / V 1

Popis

Pěnový materiál na bázi PE s převážně uzavřenou strukturou buněk, opatřený oboustranně akrylovým lepidlem, krytým ochranným proužkem.



Přednosti produktu

- Okamžitá fixace spoje
- velmi nízká tloušťka spoje (0,8 mm)
- okamžitá fixace spoje
- rychlá, snadná a estetická aplikace

Účel použití

illbruck TN120 Oboustranně lepicí PE páska je určena pro interiérové aplikace vyžadující velmi nízkou tloušťku lepeného spoje. Bývá zejména používána pro: lepení lišt a emblémů, fixace lehkých obkladových desek. Lepený spoj tvoří tzv. nerozebíratelné spojení.

Balení

Oboustranně lepicí pěnová páska navinutá do role.

Technická specifikace

Prodloužení při přetržení	270 %
Aplikační teplota	+10 °C až +50 °C
Hustota	200 kg/m ³
Tvrdost	Shore 00
Odlupovací přilnavost k nerezové oceli	>11 N/cm ²
Pevnost ve smyku (v suchém stavu)	70 N/cm ² (na oceli)
Skladování (v suché místnosti a neotevřené)	6 měsíců
Teplotní odolnost	-40 °C až +70 °C

Příprava

Podkladní plochy musí být suché, odmaštěné, zbavené prachu, nečistot a všech volných částí.

Technický list

TN120

Oboustranně lepicí PE páska

Aplikace

- Odviňte pásku z role, naměřte a uříznete dle potřeby.
- Poté aplikujte přímo na připravenou podkladní plochu.
- Pásku řádně přitisknete k podkladu illbruck přítlačným válečkem.
- Odstraňte ochranný proužek pásky, těsně před přiložením druhé lepené podkladní plochy a znovu ji řádně přitlačte.

Tipy:

- Pásku je lepší aplikovat v několika krátkých oddělených proužkách, než jeden dlouhý souvislý pruh. Tímto se zamezí riziku celkového odtržení lepicí pásky.

Upozornění

Optimální aplikační teplota by měla být vyšší než 10°

illbruck TN120 Oboustranně lepicí PE páska není určena pro lepení skel strukturálních fasád a také pro detaily vystavené působení UV záření a náhlým změnám teploty a vlhkosti.