

Technický list

TN120

Oboustranně lepicí PE páska

05-06-2024 / V 2

Popis

Pěnový materiál na bázi PE s převážně uzavřenou strukturou buněk, opatřený oboustranně akrylovým lepidlem, které je kryté ochranným proužkem (linerem).



Přednosti produktu

- okamžitá fixace spoje
- rychlá, snadná a estetická aplikace
- instalace lehkých předmětů bez nutnosti mechanické fixace

Účel použití

illbruck TN120 Oboustranně lepicí PE páska je určena pro aplikace vyžadující 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

Hustota	200 kg/m ³
Pevnosti v odlupu	11 N/cm (zkouška při 180°)
Absorpce vody	max 1%
Aplikační teplota	+10 °C až +50 °C
Prodloužení při přetržení	270 %
Pevnost ve smyku	70 N/cm ²
Teplotní odolnost	-40 °C až +70 °C
Skladování (v suché místnosti a neotevřené)	6 měsíců
Přilnavost	70 N/cm ²

Příprava

Podkladní plochy musí být suché, odmaštěné, zbavené prachu, nečistot a všech volných částí. Pro odmaštění podkladu použijte přípravek illbruck AA404.

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 přitlačným 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.