

Technický list

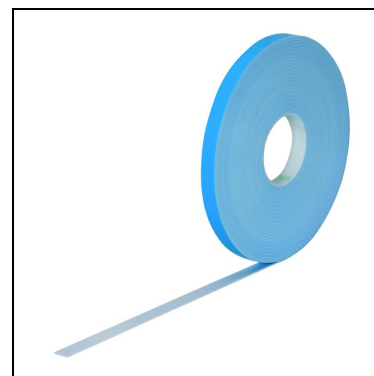
## TN140

### Oboustranně lepicí PE páska

19-12-2024 / V 2

#### Popis

Oboustranně lepicí PE páska určena pro interiérové a exteriérové aplikace vyžadující excelentní lepidlost a pevnost spoje.



#### Přednosti produktu

- Vysoká lepidlost a pevnost
- redukování či úplná eliminace mechanického kotvení
- rychlá, snadná a estetická aplikace
- dobrá přilnavost na řadu podkladů např. plasty včetně polykarbonátu, dřevo, kov a sklo

#### Účel použití

Oboustranně lepicí PE páska určena pro interiérové a exteriérové aplikace vyžadující excelentní lepidlost a pevnost spoje. Bývá zejména používána pro: kovové a fasádní konstrukce, modulové jednotky, zasklívání.

Tloušťka x šířka (mm)	Délka v roli (m)	Množství v kartonu
1x9	60	25
1x12	60	19
1x15	60	15
1x19	60	12
2x9	30	25
2x15	30	15
2x19	30	12

#### Technická specifikace

Pevnost ve smyku (v suchém stavu)	0,16 N/cm2 (po 500 hod.)
Pevnosti v odlupu	18 N/25 mm
Odolnost proti UV záření	velmi dobrá
Aplikační teplota	+10°C až +40°C
Teplotní odolnost	-40 °C až +100 °C
Skladování (v suché místnosti a neotevřené)	12 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 nebo ME902.
- Pro očištění nesavých podkladů použijte illbruck AA404.

Technický list

## TN140

### 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.
- Maximální pevnosti spoje je dosaženo po 24 hod tzn. po úplné aktivaci použitého tlakového lepidla.

#### Tipy:

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

#### Upozornění

Optimální aplikační teplota by měla být vyšší než 10°C. Páska by měla být po aplikaci cca. 24 hod nezatížena, během této doby dohází k dosažení úplného výkonu použitého lepidla. Pokud toto není možné, doporučujeme lepený spoj dočasně (24 hod) podpořit dodatečnou fixací. Upozornění illbruck TN140 Oboustranně lepicí PE páska není určena pro lepení skel strukturálních fasád.