

Technický list

TN130

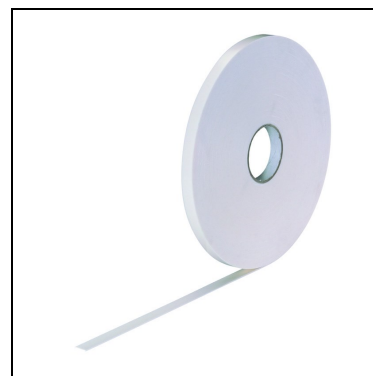
Obojstranne lepiaca PE páska

Obojstranne lepiaca PE páska

15-02-2024 / V 1

Opis

Penový materiál na báze PE s prevažne uzatvorenou štruktúrou buniek, obojstranne potiahnutý kaučukovým lepidlom, krytým ochranným prúžkom.



Prednosti produktu

- okamžitá a vysoká počiatočná lepiivosť
- redukcia alebo úplná eliminácia mechanického kotvenia
- rýchla, jednoduchá a estetická aplikácia
- dobrá prilnavosť na rad podkladov, napr .plasty vrátane polykarbonátu, drevo, kov a sklo

Zamýšľané použitie

illbruck TN130 Obojstranne lepiaca PE páska je určená na interiérové aplikácie vyžadujúce výbornú počiatočnú prilnavosť a zaťažiteľnosť. Používa sa najmä na: modulové jednotky, zasklievanie. Lepený spoj tvorí tzv. nerozoberateľné spojenie. Spoj tvorený TN130 by mal byť zabezpečený vhodným lepiacim tmelom za predpokladu výrazného kolísania teploty a vlhkosti v miestnosti.

Balenie

Obojstranne lepiaca penová páska navinutá do role.

Technická špecifikácia

Predĺženie pri pretrhnutí	AFERA 4005	270%
Aplikačná teplota		-40 °C až +50 °C
Hustota		95 kg/m ³
Teplná odolnosť		+5 °C až +35 °C
Pevnosti v odlupe	AFERA 4001	11 N/cm (180°)
Pevnosť v šmyku (v suchom stave)	AFERA 4004	70 N/cm ²
Skladovanie (v suchej miestnosti a neotvorené)		6 mesiacov
Teplota skladovania		+5 °C až +20 °C
Dočasná lepiivosť		30 N/ 25 m

Príprava

Podkladové plochy musia byť suché, odmastnené, zbavené prachu, nečistôt a všetkých voľných častíc

Veľmi savé a porézne podklady odporúčame pred aplikáciou pásky impregnovat' materiálom illbruck ME902 Butyl & Bitúmen

Technický list

TN130

Obojstranne lepiaca PE páska

Primer

Aplikácia

Odviňte pásku z role, odmerajte a odstrihnite podľa potreby

Aplikujte pásku priamo na pripravenú podkladovú plochu

Pásku dôkladne pritlačte na podklad illbruck pritlačným valčekom

Odstráňte ochranný prúžok pásky tesne pred položením druhej lepenej podkladovej plochy a znovu ju dôkladne pritlačte

Tipy

Pásku je lepšie aplikovať v niekoľkých krátkych oddelených prúžkoch, ako v jednom dlhom súvislom pruhu. Takto sa eliminuje riziko celkového odtrhnutia lepiacej pásky v prípade extrémneho namáhania a pod.

Oznámenie

Optimálna aplikačná teplota by mala byť vyššia ako 10 °C.

Páska nie je určená na lepenie skiel štrukturálnych fasád a tiež na detaily vystavené pôsobeniu UV žiarenia a náhlym zmenám teploty a vlhkosti.