

Technický list

ME313

HLINÍKOVÁ FÓLIA

AL+Akryl

20-02-2024 / V 2

Opis

Jednostranná lepiaca hliníková fólia potiahnutá akrylovým lepidlom a polyetylénovou ochrannou lištou.



Prednosti produktu

- Vynikajúca teplotná odolnosť
- Rýchla, jednoduchá a estetická aplikácia
- Vysoká tesnosť
- Pre vnútorné a vonkajšie aplikácie

Zamýšľané použitie

Fólia je určená na aplikácie, kde je vyžadovaná vodotesná, vzduchotesná a parobrzdiaca izolácia. Fólia je ideálna na utesnenie spojov vedenia vzduchotechniky, klimatizácie, izolácie sendvičových konštrukcií, preplátovanie spojov parobrzdiacich membrán, utesnenie komôrkových plastov (polykarbonát).

Balenie

Jednostranne lepiaca hliníková páska navinutá do role
Farba: prírodný hliník

Dostupná farba

prírodný hliník

Technická špecifikácia

Príľnavosť	4,0 N/cm (na oceli)
Aplikačná teplota	0 °C až +40 °C
Predĺženie	11%
Tepeľná odolnosť	-20 °C až +120°C
Maximálna pevnosť spoja	35 N
Teplota skladovania	+10 °C až +25 °C
Hrúbka	0,09 mm (vrátane lepidla)

Dodatočné informácie

Kvôli nízkej hrúbke pásky môže pri preprave izolovaných konštrukcií na stavbe alebo pri preprave ľahko dôjsť k jej poškodeniu

Technický list

ME313

HLINÍKOVÁ FÓLIA

tzn. pretrhnutiu. Preto odporúčame dostatočné zakrytie odolnejšími materiálmi voči mechanickému poškodeniu.

Lepený spoj tvorí tzv. nerozoberateľné spojenie. Pri pokuse o odlepenie fólie z podkladu alebo jednej vrstvy od druhej dôjde pravdepodobne k jej poškodeniu alebo pretrhnutiu. V takýchto prípadoch je potrebné fóliu nahradiť novou vrstvou. Vytvorený spoj odoláva kolísaniu okolitých teplôt a vlhkosti.

Aplikácia

- Odviňte pásku z role, odmerajte a odrežte podľa potreby
- Odstráňte ochranný prúžok a aplikujte pásku na pripravenú podkladovú plochu
- Pásku dôkladne pritlačte na podklad

Odporúčanie

- Pásku je možné aplikovať na podklad aj pri teplote 0 °C s podmienkou, že podkladová plocha je suchá a bez námrazy

Príprava podkladu

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