

Technický list

## ME313

### Hliníková fólie

18-12-2024 / V 2

#### Popis

Jednostranně lepicí hliníková fólie opatřená akrylátovým lepidlem a polyetylénovým krycím ochranným proužkem.



#### Přednosti produktu

- Výborná teplotní odolnost vysoká těsnost
- Rychlá, snadná a estetická aplikace
- Pro aplikace v interiéru i exteriéru

#### Účel použití

Fólie je určena pro aplikace, kde je vyžadována vodotěsná, vzduchotěsná a parotěsná izolace. Fólie je ideální pro utěsnění spojů vedení vzduchotechniky, klimatizace, izolace sendvičových konstrukcí, přeplátování spojů membrán, utěsnění komůrkových plastů (polykarbonát).

#### Balení

Jednostranně lepicí hliníková fólie navinutá do role.  
Barva: přírodní hliník

#### Provedení

Tloušťka hliníku (mm)	Délka role (m)	Šířka (mm)
0,05 (pouze hliníková vrstva) 0,09 (celková tloušťka)	50	25, 38, 50, 60

#### Technická specifikace

Aplikační teplota	-20 °C až +40 °C
Prodloužení	11%
Teplotní odolnost	-10 °C až +110 °C
Teplota skladování	+10 °C až +25 °C
Přilnavost	4.0 N/cm (na oceli)

#### Dodatečné informace

Díky velmi nízké tloušťce fólií může při přepravě izolovaných konstrukcí, na stavbě nebo v provozu snadno dojít k jejich poškození tzn. protržení. Proto doporučujeme dodatečné zakrytí odolnějším materiálem vůči mechanickému poškození. Lepený spoj tvoří tzv. nerozebíratelné spojení. Při pokusu o odlepení fólie z podkladu či jedné vrstvy od druhé dojde

Technický list

## ME313

### Hliníková fólie

pravděpodobně k jejímu poškození či přetržení. V takových případech je potřeba fólii nahradit novou vrstvou.

#### Příprava

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

#### Aplikace

- Odviňte pásku z role, naměřte a uřízněte dle potřeby.
- Odstraňte ochranný proužek a aplikujte fólii na připravený podkladní plochu.
- Pásku řádně přitiskněte k podkladu,
- Fólie lze aplikovat na podklad při teplotách pod 0°C za podmínky, že je podkladní plocha suchá a bez námrazy.