

Technický list

ME311

Fólie AL+Akryl

18-12-2024 / V 2

Popis

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



Přednosti produktu

- vysoce lepidlo
- 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 parobrzdicí izolace. Fólie je ideální pro utěsnění spojů vedení vzduchotechniky, klimatizace, izolace sendvičových konstrukcí, přepletování spojů parobrzdicích membrán, utěsnění komůrkových plastů (polykarbonát)

Balení

Jednostranně lepicí hliníková fólie navinutá do role.

Barva: přírodní hliník

Tloušťka hliníku (mm)	Šířka (mm)	Délka v roli (m)
0.03	50	50, 75, 100

Technická specifikace

Tloušťka	0.07 mm (včetně lepidla)
Aplikační teplota	0 °C až +40 °C
Dlouhodobá teplotní odolnost	-20 °C až +110 °C
Prodloužení	5%
Přilnavost	3.6 N/cm (k 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 pravděpodobně k jejímu poškození či přetržení. V takových případech je potřeba fólii nahradit novou vrstvou.

Technický list

ME311

Fólie AL+Akryl

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.

Doporučení:

Fólie lze aplikovat na podklad při teplotách pod 0 °C za podmínky, že je podkladní plocha suchá a bez námrazy.