

Technický list

## ME355

### ADHESIVE TAPE ALU A2

#### SAMOLEPICÍ HLINÍKOVÁ FÓLIE A2

16-04-2026 / V 5

#### Popis

Samolepicí vyztužená fólie s hliníkovou povrchovou úpravou se používá pro lepení a utěsnění spojů a překrytí membrán, čímž vytváří systém třídy reakce na oheň A2 s definovanými membránami illbruck (ME050 a ME060).



#### Přednosti produktu

- Vysoká lepidlost
- Reakce na oheň A2-s1, d0, při použití membrány ME050 a ME060
- Snadná aplikace
- Vysoce reflexní
- Zesílená skelnými vlákny
- UV stabilní po dobu 9 měsíců

#### Účel použití

Jednostranně lepicí fólie se využívá k utěsnění spojů a překrytí membrán pro vnitřní i vnější použití. Nabízí vysokou vodotěsnost a vzduchotěsnost, vhodná pro použití s membránami ME050 a ME060 pro dosažení třídy reakce na oheň A2 podle EN 13501-1.

#### Balení

Dostupná v rolích 75 mm x 25 m

#### Skladování

Teplota +5 °C až +25 °C. Doporučená relativní vlhkost cca 50 – 60 %.

#### Technická specifikace

Tloušťka		0,2 mm
Reakce na oheň	EN 13501-1	A2-s1, d0, v kombinaci s membránami ME050 a ME060 při celkovém použití max 10 % ME355
Odolnost proti průniku vody	EN 1928	W1
Odolnost proti protřžení	EN13859-1 Annex B	Podélně: 163 N; Příčně: 238 N
Pevnosti v odlupu		38 N/ 50 mm a 41 N/ 50 mm po 336h UV záření
UV stabilita		9 měsíců bez dodatečného zakrytí
Sd hodnota	EN 1931	ekvivalentní difuzní tloušťka vzduchu je > 1500 m

Technický list

## ME355

### ADHESIVE TAPE ALU A2

#### Technická specifikace

Aplikační teplota	od +5 °C do +40 °C
Teplotní odolnost	-30°C až +90°C

#### Dodatečné informace

Informace jsou poskytovány na základě našich nejlepších znalostí a vyhražujeme si právo na změnu receptury produktu kdykoliv. Kupující by měli vyžádat nejaktuálnější informace o produktu. Za aplikaci a podmínky během aplikace neneseme odpovědnost, ta leží na uživateli. Za informace poskytnuté v tomto technickém listu nepřebíráme odpovědnost. Dodávky se řídí výhradně našimi obecnými dodacími a platebními podmínkami.

#### Aplikace

- Povrch pro aplikaci musí být suchý a zbavený oleje, mastnoty, prachu a jiných nečistot, které by mohly negativně ovlivnit kvalitu spoje.
- Neaplikujte na zmrzlé povrchy.
- Odstraňte ochrannou fólii a přiložte ME355 k spoji membrán s doporučeným minimálním překrytím 30 mm.
- Pásku pečlivě přitlačte rukou nebo s použitím přitlačného válečku, aby nedocházelo k tvorbě vzduchových bublinek.
- Překrytí by mělo být vždy orientováno ve směru odtoku vody.