

Hliníková lepící páska Gerband 715

Gerband 715 je nehořlavá, silně lepivá hliníková páska se silně zesítěným polyakrylátovým adhezivem. Toto lepidlo se vyznačuje vysokou odolností proti stárnutí a vysokou pevností spojů ve smyku.

Využívá se při aplikacích vystavených vysokým teplotám, pro výrobu opláštění, izolací a těsnění.



Popis výrobku

Nosič

- hliníková fólie, žíhaná na měkko; tloušťka 0,05 mm
- krytá silikonizovaným papírem (ochranná fólie)

Adhezivum

- polyakrylátové lepidlo, silně zesítěné
- dobrá odolnost vůči povětrnostním vlivům
- vhodné pro venkovní aplikace a použití ve vlhkém prostředí
- vysoká lepivost
- vysoká odolnost vůči teplotě
- vysoká pevnost spojů ve smyku

Zvláštní vlastnosti

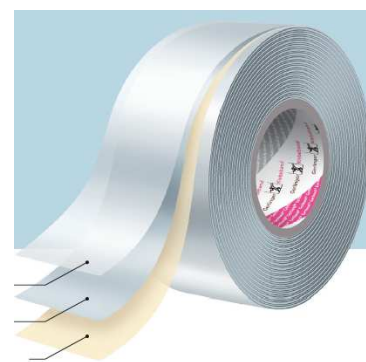
- nehořlavá
- bez oddělovací vrstvy
- výjimečná odolnost proti stárnutí; síla spoje postupem času vzrůstá

Barva

- nosič: hliníková, lesklá

Aplikace

- technické tepelné izolace proti vysokým i nízkým teplotám
- těsnění v potrubí, topení a ventilaci v systémech topení a klimatizace (HVAC)
- těsnění nádob a trubek při obloukovém svařování v ochranné atmosféře
- maskování při galvanizaci
- utěsňování spojů



ochranná fólie
hliníková fólie
polyakrylátové lepidlo

Technická specifikace

| | |
|---|---|
| Celková tloušťka (ČSN EN 1942)* | 0,10 mm |
| Pevnost v tahu (ČSN EN 14410)* | ≥ 60 N/25 mm |
| Prodloužení při přetržení (ČSN EN 14410)* | ≥ 5 % |
| Lepivost (ČSN EN 1939)* | ≥ 15 N/25 mm |
| Teplotní rozsah | - 40 °C až +140 °C |
| Odolnost vůči teple (krátkodobá) | +180 °C |
| Pevnost spojů ve smyku | > 24 hod.; 0,5 kg/625 mm ² /+70 °C |
| Průměr nosného kroužku | 76,5 mm |

* dle uvedených norem

Poznámky k aplikaci

Nanášejte při teplotách mezi +5°C a +40°C.

Skladujte v suchém prostředí o teplotě mezi +5°C a +25°C chráněném proti UV záření.

Balení

| | | | | | | | |
|----------------------|------|----|----|----|----|----|-----|
| Délka pásy | 50 m | | | | | | |
| Šířka pásy (mm) | 19 | 25 | 30 | 38 | 50 | 75 | 100 |
| Počet pásek v balení | 48 | 36 | 30 | 24 | 24 | 16 | 12 |

Na vyžádání lze objednat i jiná balení.

Testovací certifikáty

- DIN 4102 část 1 třída A2
- DIN 4102 část 1 třída B1

<https://www.gamin.cz/hlinikova-lepici-paska-Gerband-715/>