

### COROPLAST 948

Scheda tecnica

Nastro adesivo in alluminio



#### Caratteristiche:

- Per la sigillatura di sistemi isolanti e di tubi rivestiti in alluminio gofrato
- Per giuntare i dotti di aerazione e le condotte degli impianti di condizionamento
- Eccellente resistenza al taglio per garantire una sigillatura sicura e durevole della struttura isolata
- Ideali per la fustellatura
- Nastro ad alto potere adesivo, adatto per l'uso in cantiere
- Ottimo potere adesivo e elevata presa iniziale
- Stessa funzione di una barriera al vapore
- Ottima resistenza contro l'invecchiamento e contro l'umidità
- Elevata resistenza al taglio anche con il variare delle temperature
- Per unire in maniera sicura e a tenuta ermetica pannelli e sistemi isolanti rivestiti in alluminio gofrato
- Particolarmente indicati per l'unione di due elementi nelle applicazioni in cui è richiesto un altissimo potere adesivo

#### Composizione del nastro:

Supporto: Foglio di alluminio morbido liscio, **spessore 0,04 mm**  
 Collante: gomma sintetica  
 Copertura: film in polietilene o carta release siliconata

#### Dati tecnici:

| Proprietà                     | Norma        | Unità                  | Valore       |
|-------------------------------|--------------|------------------------|--------------|
| Spessore del nastro           | DIN EN 1942  | mm                     | 0,12         |
| Larghezza                     |              | mm                     | 50, 75, 100  |
| Lunghezza                     |              | m                      | 50           |
| Allungamento a rottura        | DIN EN 14410 | %                      | 4            |
| Carico di rottura             | DIN EN 14410 | N/cm                   | 26           |
| Adesività su acciaio          | DIN EN 1939  | N/cm                   | 15           |
| Termostabilità                |              | °C                     | -40 fino +80 |
| Permeabilità al vapore acqueo | AFERA 4002   | g/m <sup>2</sup> x 24h | < 1          |

Tutti i nostri prodotti sono il risultato di una approfondita ricerca e corrispondono al meglio dello sviluppo tecnologico. Vi forniamo dati e indicazioni per un appropriato utilizzo dei prodotti senza garanzie. Per impieghi particolari Vi consigliamo di fare test specifici per verificare quale dei nostri prodotti utilizzare. I dati tecnici sono indicativi. Ci riserviamo eventuali variazioni tecniche.