

## Coroplast 912 Alu

Nastro adesivo in alluminio multistrato con reticolo in vetrotessile

### Descrizione del prodotto

#### Caratteristiche:

- Difficilmente infiammabile
- Per sigillare sistemi di isolamento rivestiti con alluminio retinato
- Causa la trama in vetrotessile il nastro deve essere premuto sufficientemente dopo la stesura per garantire l'adesione
- Ottima barriera all'acqua ed al vapore acqueo
- Resistente contro l'umidità
- Ottima resistenza contro l'invecchiamento
- Facile impiego nei lavori interni anche con temperature basse
- Ottimi valori di shear stress anche in presenza di variazioni di temperatura

#### Applicazioni:

Per la chiusura di giunture di sistemi isolanti rivestiti con alluminio (canali, tubazioni ecc.), in particolare se si tratta di alluminio retinato.

#### Stoccaggio:

con temperature da 20 - 25° C ed una umidità relativa di max. 65%

#### Composizione del nastro

Base: pellicola in alluminio multistrato rinforzato con un **reticolo in vetro tessile 5x5, spessore 0,13 mm**

Collante: sintetico trasparente

Copertura: pellicola in polietilene antiadesiva

#### Dati tecnici:

| Proprietà                     | Norma       | Unità                   | Valore        |
|-------------------------------|-------------|-------------------------|---------------|
| Spessore del nastro           | DIN EN 1942 | mm                      | 0,13 ± 0,02   |
| Allungamento a rottura        | DIN EN 1941 | %                       | > 10          |
| Carico di rottura             | DIN EN 1940 | N/cm                    | > 30          |
| Adesività su acciaio          | DIN EN 1939 | N/cm                    | > 6           |
| Termostabilità                |             | °C                      | -40 fino + 80 |
| Permeabilità al vapore acqueo | AFERA 4002  | g/m <sup>2</sup> x 24 h | < 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.