



# NASTRO IN ALLUMINIO GOFFRATO

- ✓ **SPESSORE: 40 / 50 MICRON\***
- ✓ **LUNGHEZZA ROTOLO: 50 / 70 / 100M\***
- ✓ **LUNGHEZZA ROTOLO: 50M\***

\*Altre dimensioni su richiesta per quantità minime da definire

## **Nastro in Alluminio Goffrato: descrizione**

È indicato per applicazioni negli impianti di condizionamento e riscaldamento, in particolare per la giunzione e la sigillatura di coppelle, materassini e pannelli isolanti.

È utilizzato nell'industria frigorifera per sigillare e impermeabilizzare i rivestimenti in lamierino protettivo, e nella prefabbricazione leggera per la sigillatura delle lastre di policarbonato alveolare.

## **Utilizzo**

La superficie di applicazione deve essere asciutta, pulita e priva di polveri e grassi.

Rimuovere la carta protettiva facendo attenzione a non toccare la superficie adesiva.

Applicare il nastro in alluminio goffrato facendolo aderire bene alla superficie, evitando di esercitare tensione durante l'applicazione.

**ALLUMINIO:** lega 1200, stato monolucido ricotto, goffrato

**ADESIVO:** sintetico

**LINER:** carta siliconata

**SPESSORE:** 40 o 50µm (EN 546/3)

**TEMPERATURA DI APPLICAZIONE:** da 10°C a 35°C

**TEMP. DI ESERCIZIO DELL'ADESIVO:** da -20°C a +75°C

**ALLUNGAMENTO:** 7-10% (ASTM E 345)

**CARICO DI ROTTURA:** da 1,2 N/cm (ASTM E 345)

**ADESIONE ALL'ACCIAIO (Peel 180°):** 32 N/25mm (FINAT FTM n.1)

**ADESIONE AL PROPRIO DORSO:** 36 N/25mm (FINAT FTM n.1)

**SHEAR:** > 200 ore (FINAT FTM n.8)

**DIMENSIONE SCATOLA:** 300 x 300 x 300mm

**N. SCATOLE PER BANCALE:** 48

Nella tabella seguente sono riportati i valori nominali, i valori minimi e massimi di tolleranza:

| spessore | 30µ  | 40µ  | 50µ  |
|----------|------|------|------|
| minimo   | 28.8 | 38.4 | 48.0 |
| massimo  | 31.2 | 41.6 | 52.0 |

| Cod.         | Spessore | Larghezza | Lunghezza | N pezzi |
|--------------|----------|-----------|-----------|---------|
| HMH50G40-50  | 40µ      | 50 mm     | 50m       | 24      |
| HMH75G40-50  | 40µ      | 75mm      | 50m       | 16      |
| HMH100G40-50 | 40µ      | 100mm     | 50m       | 12      |
| HMH50G50-50  | 50µ      | 50mm      | 50m       | 24      |
| HMH75G50-50  | 30µ      | 75 mm     | 50m       | 16      |
| HMH100G50-50 | 50µ      | 100 mm    | 50m       | 12      |

Conservato negli imballi originali ad una temperatura di 18°C e al 50% di umidità relativa, il prodotto ha una durata di 12 mesi. Prima dell'applicazione pulire bene le superfici da ogni traccia di polvere, oli e grassi. I dati sopra riportati non sono da considerarsi un capitolato od una specifica. I dati rappresentano i valori medi ricavati da prove eseguite su campioni prelevati dalla produzione. I dati potrebbero essere cambiati senza preavviso - richiedeteci le schede per avere l'ultimo aggiornamento. A causa delle innumerevoli condizioni di esercizio, raccomandiamo che l'utilizzatore verifichi l'idoneità del prodotto specifico per ogni applicazione, assumendosi le responsabilità derivanti da un uso improprio. I nostri tecnici sono a disposizione per eventuali chiarimenti/consigli