



NASTRO ALLUMINIO ADESIVO RETINATO

1. Descrizione

Supporto lamina alluminio (40 µm / rete a 2 vie: 5x5 mm), combinato con un adesivo acrilico solvente trasparente ad alte prestazioni, protetto da una carta di rilascio in silicone a sgancio rapido.

CARATTERISTICHE TECNICHE			
PROPRIETÀ	METRICO	ENGLISH	METODO TEST
Spessore supporto	40 Micron	2.0 Mil	PSTC-133 / ASTM D 3652
Spessore totale	95 Micron	3.8 Mil	PSTC-133 / ASTM D 3652
Adesione	22 N/25mm	72 Oz./In.	PSTC-101 / ASTM D 3330
Resistenza trazione	90 N/25mm	18 Lb/In	PSTC-131 / ASTM D 3759
Allungamento	%	3.0	PSTC-131 / ASTM D 3759
Temperatura esercizio	-30 °C ~ +120 °C	-22 °F ~ +248 °F	-
Temperatura di applicazione	+10 °C ~ 40 °C	+50 °F ~ +105 °F	-

2. Caratteristiche

Il supporto in lamina di alluminio fornisce un eccellente riflesso sia del calore che della luce. L'adesivo di alta qualità con forte adesione è particolarmente adatto a giunzioni e canalizzazioni. La bassa velocità di trasmissione del vapore rappresenta un'eccellente barriera al vapore stesso.

3. Applicazioni

Giunzioni e sigillature di fibre di vetro laminate / di fogli di alluminio / giunzioni di tubi; unione e sigillatura di giunzioni e connessioni flessibili per i condotti dell'aria. Può essere utilizzato anche per altri usi industriali che richiedono un nastro con queste caratteristiche e vantaggi.

4. Istruzioni per un corretto utilizzo

È essenziale come con tutti i nastri che la superficie su cui viene applicato il nastro sia pulita, asciutta, priva di grasso, olio o altri contaminanti e che vengano applicati con una pressione adeguata.

5. Stoccaggio

12 mesi se conservato a 21 °C (70 °F) / 50% di umidità relativa al riparo dalla luce solare diretta.

6. Note

- I dati sopra riportati sono solo valori tipici e non devono essere utilizzati a fini di specifiche.
- Tolleranza: peso e spessore: $\pm 10\%$; Larghezza: ± 3 mm; Lunghezza: Tagliare il rotolo: $\pm 0,3$ m.

COD. ART	DESCRIZIONE	U.M.	IMB.
03305	NASTRO ALLUMINIO ADESIVO RETINATO 5 cm x 50 m	Nr	24
03306	NASTRO ALLUMINIO ADESIVO RETINATO 7,5 cm x 50 m	Nr	16



FIMI S.p.A.

Via delle Industrie, 6 - 26010 Izano (CR)
Tel. 0373 780193 - Fax 0373 244184
info@fimi.net - www.idrocosmotek.net

