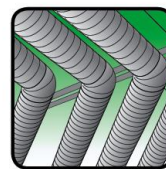


ALUBOND-R

**Nastro sigillante butilico
autoadesivo con film in alluminio
rinforzato con rete**



DESCRIZIONE:

Nastro sigillante autoadesivo costituito da un compound in gomma butilica, protetto da un film in alluminio rinforzato con rete sintetica, che garantisce un'elevata facilità di strappo a mano, sempre perpendicolare alla direzione di svolgimento del nastro.

ALUBOND-R è stato progettato e sviluppato per essere applicato come barriera al vapore nell'industria HVAC (riscaldamento, ventilazione e condizionamento dell'aria).

ALUBOND-R è altamente adesivo, anche a basse temperature, a tutti i più comuni materiali utilizzati nell'industria HVAC.

VANTAGGI:

- Impermeabile e autosigillante
- Barriera al vapore totale
- Facilmente strappabile a mano
- Eccellente adesione a basse temperature
- Eccellente stabilità al calore
- Resistente ai raggi UV
- Nessuna trasmigrazione di oli
- Solvent-free

IMPIEGHI:

ALUBOND-R è stato studiato per essere applicato come barriera al vapore nell'industria HVAC, lo si può utilizzare per la sigillatura e l'isolamento di tubazioni e condutture di abitazioni, industrie e impianti di condizionamento.

ALUBOND-R può essere strappato efficacemente a mano con taglio netto grazie allo speciale film in alluminio retinato.

DATI TECNICI:

Tipo film	alluminio
Colore film	alluminio naturale
Tipo compound	adesivo in gomma butilica
Colore compound	grigio
Spessore standard	0,5 mm
Proprietà a trazione (EN 12311-1)	Long. 140 N / 50 mm Tras. 290 N / 50 mm
Allungamento a rottura (EN 12311-1)	Long. > 20 % Tras. > 20 %
Solido	100 %
Temperatura di applicazione	0 ÷ +40 °C
Temperatura di esercizio	-30 ÷ +90 °C
Lunghezza standard	10 m
Spessore Standard	0,5 mm
Larghezza standard	5 / 7,5 / 10 cm

MODALITA' DI POSA:

Scegliere la larghezza del nastro più idonea. Srotolare il prodotto fino alla lunghezza desiderata. Rimuovere il release che ricopre la parte adesiva, mettere il nastro in posizione e pressarlo con rullo o manualmente con un panno al fine di evitare la formazione di bolle d'aria.

In caso di giunzione tra due nastri, si consiglia un sormonto di almeno 20 mm.

Il prodotto è idoneo per l'esposizione ai raggi UV e quindi adatto per applicazioni o pose in esterno.



PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE:

Le superfici su cui applicare i nastri devono essere asciutte, pulite, sgrassate e libere da impurità. Per un'applicazione tra 0 e +5 °C bisogna, in primo luogo, garantire l'assenza di condensa o gelo sulla superficie.

IMMAGAZZINAGGIO:

Le qualità e le caratteristiche dei materiali rimangono inalterate per un periodo di tempo molto lungo. E' comunque consigliabile l'utilizzo entro 12 mesi. Per un corretto stoccaggio, si consiglia di mantenere il prodotto nella sua confezione originale non aperta e di conservarlo in un luogo asciutto e ben ventilato, ad una temperatura compresa tra i +5 e +40 °C.

Uno stoccaggio ad una temperatura superiore ai +50 °C può provocare difficoltà di distacco del release durante l'installazione. Non teme il gelo.



Data ultimo aggiornamento: 30.01.2023



PRODOTTI CHIMICI E TECNICI - CHEMICAL AND TECHNICAL PRODUCTS

FACOT CHEMICALS Srl - Via Crema 44, 26010 Capralba CR, Italy - Tel. +39 0373450642 - info@facot.it - www.facotchemicals.com



CHEMISTRY IN ACTION