

ALLUMINO BUTILICO

SCHEDA TECNICA

NASTRO SIGILLANTE BUTILICO:

Articolo	Supporto		Tipo di adesivo	Spessore Totale (mm)	180° Peel Adhesion (N/cm)	Proprietà a Trazione (N/50mm)	Allungamento a rottura (%)
	Colore	Tipo					
	Tolleranza						
Bu-tylene	Alluminio	Alluminio pet/std	Gomma Butilica Adesiva	1.0	20	180-190	15-20

Descrizione:

È un nastro sigillante autoadesivo costituito da un compound di gomma butilica ad alte prestazioni protetto da un film in alluminio rinforzato. L'alluminio butilico è fortemente adesivo, anche a basse temperature, a tutti i più comuni materiali presenti in edilizia. Applicabile a temperature da 0° a +40°C e resistente a temperature da -30° a +90°C.

L'alluminio butilico è fortemente resistente all'invecchiamento e ai raggi UV. È disponibile in diversi formati e colori per molteplici impieghi.

Caratteristiche

- Resistente agli strappi
- Applicabile a freddo
- Ottima adesione a basse temperature
- Impermeabile e Auto-sigillante
- Grande stabilità al calore
- Resistente all'invecchiamento ed ai raggi UV
- Nessuna Trasmissione di oli
- Solvent free

Impieghi

Sigillare e giuntare materiali quali vetro, acciaio, Plexiglas, policarbonato, legno, alluminio, PVC. L'alluminio Butilico può essere utilizzato per la sigillatura di telai di porte, finestre, serre, tubazioni, e condotte. Può essere applicato anche nella costruzione di tettoie, tetti, camini e lucernari.

Preparazione della superficie

Le superfici su cui applicare i nastri devono essere asciutte, pulite 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. In presenza di supporti porosi, è consigliabile stabilizzare la superficie. Per la posa dei nastri adesivi non sono necessari particolari utensili.

Modalità di posa

Scegliere la larghezza del nastro più idonea. Srotolare il prodotto fino alla lunghezza desiderata. Mettere il nastro in posizione e pressarlo al fine di evitare la formazione di bolle d'aria. In caso di giunzione tra due nastri, si consiglia una sormonta di almeno 5 cm. Pressare con un rullo o con un tampone di panno.

Immagazzinaggio

Le qualità e le caratteristiche dei materiali rimangono inalterate per un periodo di tempo molto lungo. È comunque consigliabile l'utilizzo entro i 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° può provocare difficoltà di distacco del release durante l'installazione. Non teme il gelo.

Impatto ambientale e smaltimento:

Il prodotto non è biodegradabile.

Non disperdere il prodotto nell'ambiente dopo l'utilizzo. Lo smaltimento, il riciclo o la distruzione devono avvenire in osservazione delle norme regionali, nazionali o comunitarie