

Z.Strip SI 46

Sigillante preformato elastoplastico autoadesivo

Descrizione

Z.STRIP SI 46 è un sigillante preformato, a base di poliisobutilene e gomma butile ad appiccicosità permanente molto elevata, elastoplastico, comprimibile, non indurente, che aderisce a pressione a metallo, vetro e materie plastiche.

Campi d'impiego

Sigillatura di giunti di sovrapposizione tra metalli, vetro, materie plastiche in lastre e in film
Refrigerazione e condizionamento
Caravans e mezzi di trasporto
Chiusura ermetica di film poliammidici nei processi sottovuoto fino a 120°C
Sigillatura di cupole di resina metacrilica

Proprietà

Materiale base	: poliisobutilene e gomma butile
Forma Commerciale	: profilati di sezione rettangolare o circolare di varie dimensioni, avvolti in rotoli o in spezzoni piani.
Colore	: grigio, nero
Adesione	: eccellente a metalli, vetro, materie plastiche compreso polietilene e nylon
Resistenza all'invecchiamento	: eccellente
Assorbimento d'acqua	: trascurabile

Dati tecnici

Densità:	: 1,39 g/ml
Contenuto non volatile	: > 98 %
* Penetrazione a 20°-26°C (cono 300 gr.)	: 7,0 – 7,5 mm.
Resistenza alla temperatura	: da -30°C a +80°C (lungo periodo)

* Valore valido come specifica di fornitura del prodotto all'uscita dalla fabbrica

Metodo d'uso

Preparazione delle superfici: le superfici devono essere pulite e asciutte. Nel caso di applicazioni a contatto con elastomeri, come nel caso di membrane o guarnizioni, data la variabilità di natura e composizione di questi materiali si consiglia di eseguire prove preventive di compatibilità.

Dimensioni del giunto: nessuna limitazione. Nell'impiego come guarnizione lo spessore del sigillante deve essere sempre leggermente superiore a quello previsto per il giunto da riempire, per assicurare, durante l'esercizio, una compressione costante. Si consiglia l'uso di appropriati distanziatori per determinare la sezione finale.

Posa in opera: applicare il nastro sul supporto esercitando una leggera pressione, quindi rimuovere la carta protettiva e assemblare le parti.

Temperatura di applicazione: superiore a +5°C

Scheda Tecnica

Z.Strip SI 46

Stabilità al magazzinaggio

Almeno 12 mesi dalla data di produzione per il prodotto conservato nella confezione originale; conservare in luogo asciutto preferibilmente a temperature inferiori a 25°C.

Le raccomandazioni relative all'applicazione e all'uso dei prodotti F.Ili Zucchini sono state date in buona fede sulla base della conoscenza ed esperienza di F.Ili Zucchini per i prodotti conservati, manipolati e applicati in condizioni normali, come indicato sulle Schede Tecniche.

La variabilità dei materiali, substrati e condizioni d'uso è tale che nessuna garanzia della funzionalità d'uso per una particolare applicazione può essere desunta da questa informazione, da raccomandazioni scritte o da altro tipo di consiglio fornito.

Ciascun utilizzatore ha la responsabilità di effettuare adeguate valutazioni sulla rispondenza del materiale offerto da F.Ili Zucchini, dei suoi prodotti, servizi, raccomandazioni e suggerimenti alla specifica necessità applicativa, e deve mettere in atto test sufficienti ad assicurargli che il suo prodotto finito risulterà sicuro e adatto per l'impiego dell'utilizzatore finale.

F.Ili Zucchini non può essere ritenuta responsabile per alcun danno diretto o indiretto sofferto per un uso errato o non corretto dei prodotti.