

Scheda tecnica (conforme a scheda produttore)
Distribuita da **SARGOM S.R.L.**



SISTA SCHIUMOFIX - AUTOESTRUDENTE

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Schiuma poliuretanica monocomponente igroindurente.

CAMPI DI IMPIEGO

Nel montaggio di porte e finestre come riempimento delle cavità tra telaio e controtelaio o tra telaio e muro. Isolamento termico in impianti di riscaldamento/refrigerazione. Isolamento di tubazioni ed installazioni elettriche. Riempimento di cavità e fori nei muri. Insonorizzazione di parti vibranti.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Densità schiuma	20 kg/m ³ circa (ad espansione libera)
Tempo pelle	15 minuti circa
Tempo di indurimento	2-4 ore (in funzione dello spessore, della temperatura e umidità dell'ambiente)
Tempo di indurimento completo	5-10 ore; si riduce se si inumidisce il prodotto con acqua.
Temperatura di applicazione	+5°C - +30°C
Temperatura di esercizio	-40°C - +90°C
Resa	bombola da 750 ml fino a 39 litri circa bombola da 500 ml fino a 25 litri circa

Elevata stabilità dimensionale.

L'indurimento della schiuma avviene per reazione del prodotto con l'umidità dell'aria o con l'apporto di acqua nebulizzata.

Aderisce su tutti i materiali da costruzione, legno, metalli e la maggior parte delle materie plastiche (tranne PE, PP, PTFE).

Resistenza agli agenti chimici, muffe, microorganismi.

Intonacabile e verniciabile. Il prodotto applicato deve essere protetto dai raggi ultravioletti. Dopo l'indurimento, la schiuma, può essere tagliata, stuccata, forata e verniciata.

Impermeabile

STOCCAGGIO

Il prodotto deve essere conservato in luogo fresco ed asciutto; se ben conservato è stabile per 12 mesi.

MODALITA' D'USO

Preparazione dei supporti

I substrati devono essere puliti, compatti e privi di polvere, olii, grassi e distaccanti; i supporti minerali asciutti (muratura, pietra) devono essere inumiditi con acqua per accelerare l'indurimento della schiuma.

Applicazione

Omogeneizzare il contenuto della bombola agitandola vigorosamente (per almeno 15 secondi). Avvitare l'erogatore e applicare il prodotto tenendo la bombola con la valvola verso il basso: applicare il prodotto partendo dal punto più profondo e muovendosi dal basso verso l'alto.

Per cavità cieche di notevoli dimensioni, applicare la schiuma a più strati, avendo cura di inumidire sia il substrato che la schiuma stessa per ottimizzare la resa e accelerarne l'indurimento.

Avvertenze

Pulire immediatamente eventuali macchie fresche di schiuma con solventi (ad es. alcool etilico denaturato o acetone); la schiuma indurita si rimuove solo meccanicamente. Eventuali sbordature possono essere eliminate, a prodotto indurito, solo meccanicamente, ad esempio con una lametta o un coltello. Per la pulizia degli attrezzi e di eventuali residui di prodotto fresco su indumenti, rimuovere l'eccesso di schiuma con uno straccio e quindi pulire subito con alcool etilico denaturato o acetone.

Dopo ogni applicazione collocare uno stuzzicadenti all'interno della valvola e sigillare bene per evitare l'indurimento del prodotto rimanente. Per applicazioni successive rimuovere lo stuzzicadenti e pulire la valvola dal prodotto ivi solidificato.

Si consiglia di utilizzare tutta la bombola. Evitare, in fase di applicazione, il contatto con la pelle ricorrendo all'uso di guanti.

NOTE

Per informazioni in merito alla sicurezza del prodotto si consiglia di consultare la Scheda di Sicurezza.