



SISTA FR77

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Schiuma poliuretana monocomponente, igroindurente certificata REI180 e EI240

CAMPI DI IMPIEGO

Sista FR77 è raccomandata per la realizzazione di riempimenti, in sonorizzazioni e sigillature resistenti al fuoco su supporti edili e porosi in interno ed esterno.

Specialmente adatto per l'applicazione su porte, finestre, tetti, barriere tagliafuoco, passaggi di cavi, tubi e condotti d'aria.

Adatto su tutti i supporti edili come calcestruzzo, cemento, mattoni, intonaco, metalli, legno, PVC, sia in interno che in esterno.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Natura chimica	Schiuma poliuretana monocomponente
Colore	Rosso
Densità	17 Kg/m ³ circa
Resa volumetrica	40 litri circa*
Struttura cellulare	Media-fine
Tempo fuori polvere	6-10 minuti circa *
Tagliabile	Dopo 11-15 minuti circa*
Tempo di indurimento in massa	12 ore circa*
Temperatura di applicazione	+5°C a +30°C
Temperatura di esercizio	-40°C a +80°C

* tempo variabile in funzione delle condizioni di temperatura e umidità

CERTIFICAZIONI

Per Sista FR77 sono disponibili le seguenti certificazioni:

REI180 secondo CM 91/1961 n.certificato CSI1298FR

EI 240 secondo EN1366-4 n.certificato LP-1011/06

Reazione al fuoco classe B1 secondo DIN4102



SISTA FR77

STOCCAGGIO

Sista FR77 deve essere conservato in luogo fresco e asciutto, lontano da fonti di calore.
Se ben conservato il prodotto è stabile per 12 mesi.

MODALITA' D'USO

Preparazione dei supporti

Le superfici da sigillare devono essere pulite, asciutte, stabili, compatte e prive di polvere, olii e grassi.
Pulire accuratamente con un solvente, se necessario.

Per migliorare l'adesione alle superfici e garantire un'adeguata espansione, si consiglia di umidificare i supporti.

Applicazione

La temperatura ideale di applicazione è +20°C.

Si consiglia di scaldare le bombole troppo fredde in un bagnomaria tiepido; non superare mai la temperatura di +50°C in quanto sussiste il pericolo di scoppio.

Avvitare strettamente sulla valvola l'adattatore con cannucina prolunga, facendo attenzione a non danneggiare la valvola.

Agitare vigorosamente la bombola per 15-20 volte.

Tenendo la bombola con la valvola rivolta verso il basso, azionare con attenzione la levetta della valvola dosando la pressione in funzione della quantità di schiuma da estrarre.

In caso di cavità profonde, applicare il prodotto in più riprese partendo dalla parte più profonda e umidificando la schiuma già estrusa prima di applicarne altra.

Umidificare la schiuma al termine dell'applicazione.

Avvertenze

La schiuma fresca può essere rimossa con Sista PU Solvent; quella indurita può essere rimossa solo meccanicamente.

Dopo il primo utilizzo, la schiuma non estrusa può essere conservata e riutilizzata entro 4 settimane.

Per informazioni sulla sicurezza del prodotto consultare la Scheda di Sicurezza.

Per informazioni in merito alla sicurezza del prodotto si rimanda alla consultazione della Scheda di Sicurezza e delle indicazioni riportate in etichetta.

Le presenti informazioni hanno esclusivamente valore informativo. A causa della diversità dei materiali presenti sul mercato ed al fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo è responsabilità dell'utilizzatore determinare l'idoneità del prodotto per i suoi scopi e adottare le precauzioni necessarie per garantire la sicurezza delle cose e delle persone contro ogni pericolo derivante dall'uso del prodotto. Le responsabilità di Henkel Loctite Adesivi S.r.l. si limitano alla garanzia della costante qualità del prodotto; si declinano in particolare le responsabilità per danni derivanti da incidenti di qualsiasi genere, inclusa la perdita di profitto. Le informazioni qui contenute relative a processi o formulazioni non devono essere intese libere da brevetti o da licenze. Per assistenza o suggerimenti sull'uso appropriato del prodotto: Henkel Loctite Adesivi S.r.l - Via Madrid 21-24040 Zingonia (BG)

