

# FILL STIK TEGOLE

## NATURA DEL PRODOTTO

Schiuma poliuretanica monocomponente classe B3 espandente e indurente con l'umidità.

## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Prodotto formulato specificatamente per la posa di coppi, tegole e coperture.

La schiuma aderisce a tutti i materiali comunemente usati in edilizia, eccetto polietilene, siliconi, superfici contaminate da sostanze oleose o agenti distaccanti.

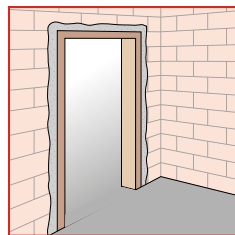
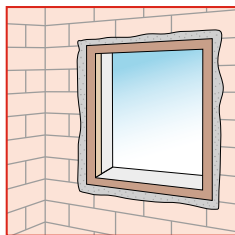
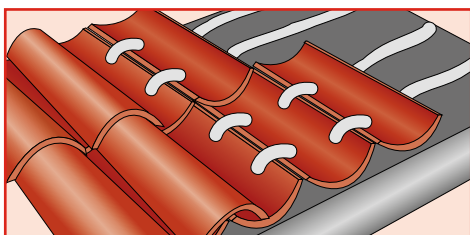
La schiuma indurita resiste alle alte e alle basse temperature, alle muffe, all'umidità e all'invecchiamento, ma non resiste ai raggi UV.

Può essere forata, tagliata, stuccata e verniciata con qualsiasi tipo di vernice.

- Autoespandente, indurisce in poche ore.
- Aderisce perfettamente a cotto, cemento e laterizio.
- Eccezionale resistenza al calpestio e all'azione del vento.
- Ottimo isolamento termico e acustico.

## CAMPI APPLICATIVI (per uso professionale)

- Montaggio di coppi e tegole.
- Isolamento termico e acustico.
- Riempimento di piccole fessure.
- Montaggio di porte e finestre.
- Montaggi che richiedono un'espansione controllata della schiuma.



## DATI TECNICI

<b>Temperatura di applicazione substrati / ambiente:</b>	minima +5°C	ottimale +20°C	massima +35°C
<b>Temperatura di applicazione bombola:</b>	minima +5°C	ottimale +20°C	massima +30°C
<b>Colore:</b>	grigio		
<b>Densità schiuma libera (FEICA TM 1019, applicazione a secco):</b>	20 kg/m <sup>3</sup>		
<b>Tempo aperto (applicazione ad umido):</b>	5 - 8 minuti ca.		
<b>Tagliabile dopo (FEICA TM 1005, applicazione a secco):</b>	60 minuti ca.		
<b>Messa in esercizio (cordolo Ø 30 mm.):</b>	24 ore ca.		
<b>Resa della schiuma (FEICA TM 1003, applicazione a secco):</b>	fino a 51 litri		
<b>Resa del cordolo (cordolo Ø 30 mm.):</b>	fino a 62 metri		
<b>Resistenza alla trazione (FEICA TM 1018):</b>	130 kPa ca. (applicazione a secco) 120 kPa ca. (applicazione ad umido)		
<b>Allungamento a rottura (FEICA TM 1018):</b>	9% ca. (applicazione a secco) 10% ca. (applicazione ad umido)		
<b>Resistenza al taglio (FEICA TM 1012, applicazione ad umido):</b>	50 kPa ca.		
<b>Resistenza alla compressione (FEICA TM 1011, compressione 10%):</b>	45 kPa ca. (applicazione a secco) 35 kPa ca. (applicazione ad umido)		
<b>Temperatura di esercizio (schiuma polimerizzata):</b>	-40°C / +80°C, fino a +100°C per brevi periodi		
<b>Classificazione secondo EN 13501-1</b>	F		
<b>Classificazione secondo DIN 4102-1</b>	B3		

I valori riportati in tabella non devono essere considerati come specifiche.



# FILL STIK TEGOLE

## METODO D'USO

**Preparazione delle superfici:** le superfici devono essere pulite, prive di polvere e di sostanze grasse.

Per avere la massima resa si consiglia di inumidire con acqua prima dell'applicazione della schiuma.

Utilizzare a temperature comprese tra +5°C e +30°C.

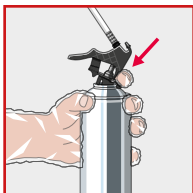
Temperatura ottimale del prodotto, substrati e ambiente +20°C.

Si consiglia di riscaldare le bombole fredde con acqua calda, evitando comunque di superare la temperatura di +50°C per il rischio di esplosione.

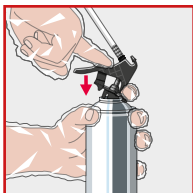
Prima dell'uso la bombola deve essere sempre agitata 30 volte circa.

L'avvitamento all'attacco delle bombole per pistola deve essere eseguito senza torsioni o forzature.

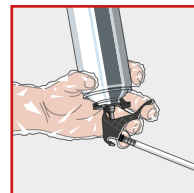
Utilizzare le bombole manuali seguendo le istruzioni seguenti.



1. Inserire l'adattatore sul disco della valvola.



2. Rimuovere il blocco di sicurezza.



3. Capovolgere la bombola per iniziare l'estrusione.



4. Terminato l'utilizzo, fissare saldamente il beccuccio all'anello di tenuta. Assicurare una perfetta aderenza. In caso di riutilizzo, estrarre il beccuccio dall'anello di tenuta.

**Posa:** Con bombole a beccuccio la fuoriuscita della schiuma viene regolata agendo sull'adattatore, con bombole a pistola dalla pressione esercitata

sul grilletto, mentre il flusso massimo può essere regolato agendo sulla vite posteriore della pistola.

Applicare sulla superficie del tetto, precedentemente inumidita con acqua, due strisce di schiuma di diametro 2 - 3 cm in corrispondenza di ogni fila di tegole o coppi e posizzarli entro 5 minuti esercitando una leggera pressione.

Le tegole o i coppi devono essere inumiditi prima dell'applicazione della schiuma. Successivamente, tra una fila e l'altra di tegole o coppi, applicare due punti di schiuma così da legarli.

Posizionare entro 5 minuti i coppi superiori, esercitando una leggera pressione.

Le schiume **FILL STIK** induriscono rapidamente e sviluppano il massimo della resa solo se applicate su fondi sufficientemente umidi.

**Pulizia:** la schiuma non ancora indurita può essere rimossa con il **PULITORE PER FILL STIK**, da utilizzare anche per la pulizia della pistola.

Dopo l'indurimento è possibile solo la rimozione meccanica.

## INFORMAZIONI DI SALUTE E SICUREZZA

Consultare la scheda di sicurezza.

## INFORMAZIONI DI STOCCAGGIO

12 mesi dalla data di fabbricazione.

Conservare il prodotto in posizione eretta a temperature comprese tra +10°C e +20°C.

Teme l'umidità, il calore e il gelo.

## FORMA COMMERCIALE

Codice	Confezione	UdV
1005875	bombola manuale 750 ml.	12
1005876	bombola per pistola 750 ml.	12
1003808	pistola F/75 per bombole	1



**Fratelli Zucchini S.p.A.**

Via C. Colombo, 6 Tel. +39 0532 782711 info@zucchini.it  
44124 Ferrara - Italy Fax +39 0532 732121 www.zucchini.it

AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV GL  
= ISO 9001 =

