



SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
GEI FOAM COPPI & TEGOLE
SCHIUMA POLIURETANICA PER TEGOLE E COPERTURE



GEI COPPI&TEGOLE

È una schiuma poliuretanic monocomponente autoespandente, che indurisce per effetto dell'umidità. Lo sviluppo e la produzione di questo prodotto sono soggetti alle rigorose norme sulla qualità ISO 9001/EN 29001.

CAMPI D'APPLICAZIONE

GEI Foam Coppi&Tegole è specificatamente formulata per la posa di tegole e coperture, grazie alle sue caratteristiche di maggiore resistenza meccanica e adesione su cemento e laterizi. Eccezionale resistenza al calpestio e all'azione del vento.

CARATTERISTICHE

La struttura cellulare uniforme, la stabilità dimensionale e le proprietà meccaniche, sono tali da rendere il prodotto ideale per il fissaggio di tegole e coperture. Ha un'ottima adesione a tutti i più comuni materiali usati in edilizia, sia lisci che porosi: legno, cemento, intonaco, metalli, materie plastiche (eccetto polietilene, teflon e silicone). Indurita, **GEI COPPI&TEGOLE** è inattaccabile da microrganismi e muffe ed ha ottima resistenza agli agenti chimici. Si può forare, tagliare, stuccare e verniciare.

GEI COPPI&TEGOLE è impermeabile e resiste alle temperature tra i -40 °C e i +80 °C e all'invecchiamento. Una volta applicata deve essere protetta dai raggi UV e dalla luce del sole.



SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
GEI FOAM COPPI & TEGOLE
SCHIUMA POLIURETANICA PER TEGOLE E COPERTURE

BENEFICI

- *Alta adesione*
- *Ottima presa su tutti i materiali*
- *Eccezionale resistenza all'azione del vento*
- *Ottimo isolamento*
- *Classe B2 / Classe E Autoestinguente*
- *Valvola di sicurezza*
- *Utilizzo in massima sicurezza*

APPLICAZIONE

GEI COPPI&TEGOLE si applica a superfici compatte, pulite e sgrassate. Inumidire le superfici con acqua prima di applicare la schiuma, perché l'umidità atmosferica non è sufficiente per una buona adesione. Agitare molto bene la bombola prima di ogni uso (circa 15-20 volte). Per un'ottima resa è ideale una temperatura della bombola da ca. +20°C.

Avvitare la bombola a vite al collare della pistola. Nelle bombole manuali avvitare l'adattatore direttamente all'ugello della valvola, evitando di premere per non mettere in funzione la valvola. Applicare sulla superficie del tetto, precedentemente inumidita con acqua, due strisce di schiuma diametro 2-3 cm in corrispondenza di ogni fila di tegole o coppi e posizionarli 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.

CONSERVABILITA'

Il prodotto è stabile a magazzino in ambienti freschi e asciutti per 12 mesi dalla data di produzione. Conservare sempre la bombola in posizione verticale.

INDICAZIONI PER LA SICUREZZA

Vedi scheda di sicurezza **GEI COPPI&TEGOLE**.

SMALTIMENTO

Smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali.



SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
GEI FOAM COPPI & TEGOLE
SCHIUMA POLIURETANICA PER TEGOLE E COPERTURE

CARATTERISTICHE TECNICHE

(rilevati ad una temperatura di +20°C e con un'umidità relativa dell'aria pari al 50 %)

Resa (cordone di Ø 3 cm) fino a:	65 metri (bombola da 750 ml.)
Colore della schiuma	Grigia
Tempo di formazione della pelle	6 minuti
Tagliabile (cordolo 2 cm)	15 – 20 min.
Indurimento completo (cordolo 2 cm)	12 ore
Temperatura di applicazione (bombola e ambiente)	+ 5°C a + 30°C, ottimale + 20 °C
Resistenza alla temperatura	- 40 °C a + 80°C (a breve termine fino + 100 °C)
Conservabilità	12 mesi

in riferimento alla conservazione in luoghi asciutti e a basse temperature. Se le temperature risultano elevate, la validità potrebbe notevolmente ridursi.

Salvo modifiche tecniche dovute all'ulteriore sviluppo tecnico. Le presenti indicazioni possono essere interpretate come indicazioni generali. Le condizioni di lavoro al di fuori del nostro ambito, nonché la molteplicità dei materiali impiegati, escludono qualsiasi pretesa derivante dalle suddette indicazioni. Qualora dovessero manifestarsi dei dubbi, consigliamo di eseguire delle prove. La garanzia viene solamente concessa per l'elevata qualità di produzione dei nostri prodotti. Tutte le edizioni passate di questo foglio esplicativo perdono efficacia.

Rev. 2022

