

TYTAN PROFESSIONAL Schiuma Tetti B3 Manuale Ergo 750 ml grigio



10047754

Tytan Professional Schiuma Tetti B3 è una schiuma poliuretanica di alta qualità, indicata per tutte le applicazioni di montaggio e sigillatura delle coperture in coppi o tegole. Disponibile nei formati manuale e pistola, ha una bassa post espansione ed un'alta resistenza alle raffiche di vento. Si può utilizzare per fissare in copertura teli freno e barriera al vapore.



CARATTERISTICHE

- alte prestazioni
- basso accumulo per la stabilità delle parti incollate
- eccellente adesione ai più comuni materiali da costruzione
- facile e conveniente da applicare

USI RACCOMANDATI

- incollaggio di piastrelle in ceramica su tetti inclinati a substrati come cemento, malta, legno o fibrocemento
- sigillatura di crepe e fessure tra tetto, muro e solaio
- isolamento termico
- isolamento acustico

NORME / APPROVAZIONI / CERTIFICAZIONI

Informazioni supplementari

- ITB-KOT-2018/0441
- Soddisfa i requisiti dell'etichetta francese A+

1/5

Update date: 27.05.2025

DATI TECNICI

Parametro (+23°C/50% RH)	Valore
Tempo di correzione [min]	≤15
Tempo di apertura [min]	≤10
Tempo di indurimento totale (RB024) [h]	24
Classe di reazione al fuoco (EN 13501-1:2008)	E
La possibilità di montaggio meccanico [h]	≥2
Utilizzo parziale / completo [h]	1-2 / 24
Coefficiente di conducibilità termica (RB024) [W/mK]	>0,035
Aumento del volume della schiuma (Post espansione) (EN 17333-2:2020) [%]	0
Resistenza alla trazione [MPa]	0,30
Capacità (Gli esami sono condotti sul prodotto applicato con diametro di 2-3 cm. L'efficienza dipende dalla temperatura ambientale, dall'umidità, dalla distanza tra gli elementi incollati e la parete e dal metodo di applicazione scelto.) [m]	≤50
Resistenza alla compressione [MPa]	0,07
Condizioni di applicazione	Valore
Temperatura di applicazione / bombola (ottimale +20°C) [°C]	+5 - +30
Temperatura ambiente/superficie [°C]	-5 - +30
Colore	Valore
giallo	+

CONSIGLI D'USO

Prima dell'applicazione, leggere le istruzioni di sicurezza riportate sulla scheda di sicurezza.

Preparazione della superficie

- La schiuma presenta adesione ideale ai tipici materiali da costruzione, come: mattoni, cemento, gesso, legno, metalli, polistirolo, PVC rigido, e poliuretano rigido.
- La superficie di applicazione deve essere pulita e sgrassata.
- Inumidire con acqua se la temperatura di applicazione è superiore agli 0°C.
- Proteggere le altre superfici dal contatto con la schiuma.

2/5

Update date: 27.05.2025

Uniflex srl

Via del Teroldego 6, 38016 Mezzocorona, Trento Italy,
SEDE DI PADOVA TEL: +39 049 767 336, fax: +39 049 884 3332
e-mail: servizio.clienti@selena.com, P.IVA 01520390228



Preparazione del prodotto

- Una bombola troppo fredda deve essere portata a temperatura ambiente, per esempio immergendola in acqua calda fino a 30°C o lasciandola a temperatura ambiente per almeno 24h.

Applicazione

- Indossare i guanti protettivi.
- Agitare vigorosamente (10-20 secondi, con la valvola verso il basso) per miscelare omogeneamente i componenti.
- Piegare la leva dell'applicatore e bloccarla sulla guida.
- Avvitare l'applicatore alla bombola.
- La posizione di lavoro della bombola e' con la valvola rivolta verso il basso.
- Gli spazi vuoti verticali devono essere riempiti con la schiuma iniziando dal basso verso l'alto.
- Non riempire completamente l'interstizio - la schiuma aumentera' di volume.
- Durante la sigillatura delle intercapedini tra telaio e falso telaio di porte e finestre, mantenere una distanza minima di 10 mm e massima di 30 mm tra lo stipite e il telaio. Interstizi > 30 mm sono sconsigliati. Interstizi di una larghezza superiore a 30 mm devono essere riempiti dal basso verso l'alto, da una parete all'altra, per creare un motivo a zig-zag. Interstizi > 50 mm sono inammissibili.
- Se l'applicazione viene interrotta per più di 5 minuti, piegare la cannuccia e bloccarne l'estremità sul perno.
- Nel caso la schiuma si indurisca nell'applicatore, l'eccesso di schiuma va rimosso il che per poterla riutilizzare.

Operazioni da eseguire dopo l'applicazione

- Dopo il completo indurimento proteggere la schiuma dai raggi UV utilizzando gesso o vernici.
- Dopo il completamento del lavoro, piegare la cannuccia due volte e tappare bene la sua estremità sul perno. Seguendo le istruzioni e conservandola correttamente, la schiuma può essere riutilizzata fino a 60 giorni.

Note / limitazioni

- E' VIETATO INSTALLARE PORTE E FINESTRE SENZA UN FISSAGGIO MECCANICO. LA MANCANZA DI UN FISSAGGIO MECCANICO PUO' GENERARE DEFORMAZIONI NELL'ELEMENTO INSTALLATO.
- Il processo di indurimento dipende dalla temperatura e dall' umidità dell' ambiente. L' abbassamento della temperatura in 24h dall' utilizzo sotto la minima temperatura di applicazione può significamente diminuire la qualità e/o coretezza dell' isolamento.
- Delle prove troppo veloci del trattamento possono causare dei cambiamenti irreversibili nella struttura della schiuma e della sua stabilità e inoltre influiscono sul peggioramento dei parametri dell' utilizzo della schiuma.
- La schiuma ha scarse proprietà di adesione al polietilene, polipropilene, polyammide, silicone e al Teflon.
- La schiuma fresca deve essere rimossa con il pulitore per schiuma poliuretanica.
- La schiuma indurita puo' essere rimossa per via meccanica (per esempio con un coltello o un taglierino)

- Le condizioni tecniche e la qualita' dell' applicatore usato possono influenzare i parametri del prodotto finale.
- La schiuma non dovrebbe essere usata in spazi senza aria fresca o scarsamente ventilati o in posti esposti direttamente alla luce del sole.
- Il produttore raccomanda di utilizzare il tubo una volta sola, in quanto nel caso di indurimento della schiuma nell'applicatore l'uso futuro risulta impossibile.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI

Tutte le specifiche sono basate su prove di laboratorio conformi agli standard interni del produttore e dipendono fortemente dalle condizioni di indurimento della schiuma (barattoli di temperatura, ambiente, qualità del substrato dell'attrezzatura utilizzata e abilità della persona che somministra la schiuma).

Il produttore utilizza metodi di test approvati da FEICA, progettati per fornire risultati trasparenti e riproducibili, fornendo ai clienti un prodotto con caratteristiche immutabili. I metodi di prova sono disponibili su FEICA: <http://www.feica.com> (Our industry -> PU Foam (OCF) -> OCF Test Methods). FEICA è un'associazione internazionale che rappresenta l'industria europea di adesivi e sigillanti, incluso i produttori di schiuma monocomponente.

TRASPORTO / CONSERVAZIONE

La schiuma mantiene le sue proprieta' per 12 mesi dalla data di produzione, assicurandosi che venga mantenuta in posizione verticale (la valvola guarda verso l'alto) in locale asciutto tra +5 e +30°C. Conservare il prodotto ad una temperatura superiore ai 30°C riduce la vita del prodotto e influenza negativamente le proprieta' finali del prodotto. Il prodotto puo' essere immagazzinato a 5°C, ma non piu' a lungo di 5°C (escluso il trasporto). La conservazione delle lattine di schiuma ad una temperatura piu' alta di 50°C e/o vicino a fiamme libere non e' consentito. La conservazione del prodotto in una posizione diversa da quella suggerita puo' portare al blocco della valvola. La lattina non puo' essere schiacciata o bucata anche se vuota. Non tenere la schiuma nella cabina dell' automobile. trasportare soltanto nel baule.

Informazioni dettagliate sul trasporto sono riportate nella scheda di sicurezza del materiale (MSDS).

Temepratura di trasporto	Periodo di trasporto [giorni]
< -20°C	4
-19°C ÷ -10°C	7
-9°C ÷ -0°C	10

DATI DEL CATALOGO

Capacità nominale / volume / dimensione	Colore	Pezzi per scatola	Indice	Codice EAN
750 ml	grigio	12	10047754	5902120196364

SICUREZZA E PRECAUZIONI PER LA SALUTE

Tutte le informazioni scritte o verbali sono date al meglio delle nostre conoscenze, esperienza e test condotti in laboratorio, inoltre sono date in buona fede e in accordo con i principi del produttore. Ogni utilizzatore del materiale deve assicurarsi in tutte le maniere, inclusa la verifica del prodotto finale nelle condizioni adatte, che il prodotto sia adatto all'applicazione finale. Il produttore non e' responsabile per qualsiasi perdita dovuta all'utilizzo erroneo o inaccurato del materiale prodotto dallo stesso produttore.

5/5

Update date: 27.05.2025