

Saratoga SCHIUMA TERMOACUSTICA CERTIFICATA RAPIDA

Saratoga Schiuma Termoacustica Certificata Rapida in bombola Matic è una schiuma poliuretanica monocomponente auto espandente per applicazioni con apposita pistola, che indurisce per effetto dell'umidità atmosferica.

La struttura cellulare uniforme, a pori prevalentemente chiusi, la stabilità dimensionale e le proprietà meccaniche, sono tali da rendere il prodotto ideale per fissare, isolare e sigillare. Le certificazioni per isolamento termico e acustico, la rendono ideale per eliminare i ponti termici in edilizia e per isolare dal rumore. Saratoga Schiuma Termoacustica Certificata Rapida 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, PTFE e silicone).

Quando indurita, è inattaccabile da microorganismi e muffe e presenta un'ottima resistenza anche agli agenti chimici. Si può forare, tagliare, stuccare e verniciare. E' impermeabile e resistente al calore, al freddo e all'invecchiamento.

Una volta applicata, deve essere protetta dai raggi UV e dalla luce del sole.

SETTORI DI APPLICAZIONE

Saratoga Schiuma Termoacustica Certificata Rapida elimina i ponti termici e isola dal rumore, è particolarmente indicata per il montaggio, la coibentazione, l'insonorizzazione e l'isolamento di porte, finestre e cassonetti; riempie penetrando in tutte la cavità, riempie e sigilla giunti, scanalature, cavità e passaggi di tubature, esegue o completa rivestimenti termici ed acustici, fissa scatole elettriche.

MODALITA' DI APPLICAZIONE E ISTRUZIONI

- Si applica a superfici pulite e sgrassate.
- Agitare molto bene la bombola prima di ogni uso.
- Inumidire le superfici con acqua prima di schiumare. Per un'ottima resa è ideale una temperatura della bombola dai +18 ai +22°C.
- Usare i guanti inseriti nel cappellotto della bombola per evitare il contatto con la pelle.
- Inumidire anche durante e dopo l'applicazione. Tramite il dosatore a vite, regolare durante e dopo l'applicazione.
- Per cavità di notevoli dimensioni, applicare la schiuma a più strati, ricordarsi di inumidire sia il substrato, che la schiuma, in modo da accelerare l'indurimento e avere una presa migliore.
- La schiuma è auto espandente: aumenta del doppio, perciò non riempire la cavità oltre la metà.
- La bombola iniziata va utilizzata entro 4 settimane circa.
- Per intervalli di tempo inferiori alle 2 settimane, lasciare la bombola avvitata alla pistola, per intervalli di tempo più lunghi, svitare la bombola e avvitare sulla pistola Saratoga Foam Cleaner, per pulire la pistola.

Pulizia: la schiuma fresca si pulisce con Saratoga Foam Cleaner, utilizzando lo speciale erogatore rosso in dotazione; in mancanza con acetone. Quando indurita si toglie con una lametta.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Resa (espansione libera) fino a:	litri	40-45
Densità (espansione libera)	Kg/m³	15
Dimensione delle cellule		medio-fini
Tempo di formazione della pelle*	minuti	6-8
Lavorabilità: taglio (cordolo 2 cm.)*	minuti	13-16
Indurimento completo (cordolo 2 cm.)*	ore	6-8
Temperatura di applicazione	°C	+5 +35
Resistenza alla temperatura	°C	-40 +100
Resistenza a trazione	MPa	0,08
Allungamento a rottura	%	18
Resistenza al taglio	MPa	0,03
Resistenza a compressione	MPa	0,05
Assorbimento acqua	%V/V	0,3

a 23°C e 55% Umidità Relativa

CERTIFICAZIONI

Certificato per isolamento termico ICECON S.A.:

→ n° 0154-P/28.01.2011 $\lambda=0,0348$ W/mk

(λ = coefficiente medio di conducibilità termica).

Certificato per isolamento acustico IFT ROSENHEIM:

→ n° 11-000641-PB01-K05-04-en-01 10/20 mm: RST,w (C;Ctr)=60 (-1;-4)dB

RST,w = misura dell'isolamento acustico dei giunti.
C; Ctr = termini di adattamento dello spettro (determinato per 10 e 20 mm di larghezza dei giunti).

MAGAZZINAGGIO

Il prodotto è stabile a magazzino a +20/25°C per 12 mesi dalla data di produzione.

NOTE/AVVERTENZE

Tenere fuori dalla portata dei bambini.
Per informazioni in merito alla Scheda di Sicurezza del prodotto, si consultino la Scheda di Sicurezza e le indicazioni in etichetta del prodotto stesso.
Per ulteriori informazioni, consultare il sito www.saratoga.it

DESCRIZIONE	CONTENUTO	CODICE PRODOTTO	IMBALLO PZ.	CODICE EAN	CODICE DI LETTURA
MATIC "CERTIFICATA"	ml. 750	85.214.001	12	8 005860 852143	



Rev 07 del 18/11/2019- Le indicazioni riportate nella presente scheda sono state redatte in base alla nostra esperienza e secondo le nostre migliori conoscenze, ma non comportano l'assunzione di responsabilità per l'esito dell'impiego. L'utilizzatore è pregato di controllare che le indicazioni si adattino alle sue esigenze e di effettuare tutte le prove necessarie per garantire la sicurezza di cose e persone contro ogni pericolo derivante dall'uso del prodotto. Si declina ogni responsabilità per danni di qualsiasi genere (sia accidentali che derivanti dall'uso non appropriato del prodotto) comprese le perdite di profitto. Per le specifiche caratteristiche, contattare Saratoga Int. Sforza S.p.A.. Il nostro Servizio Tecnico è a disposizione per ulteriori informazioni.