

Descrizione del prodotto:

ALSAN FOAM UNI è una schiuma poliuretana monocomponente, multiuso che polimerizza con l'umidità e che fornisce isolamento termico e acustico.

**Campo di applicazione**

ALSAN FOAM UNI è una schiuma poliuretana sviluppata per:

- Fissaggio e isolamento di serramenti
- Riempimento e sigillatura di fughe, giunti e cavità
- Riempimento di fori e crepe nei muri
- Isolamento di prese elettriche e tubi nell'acqua.

Proprietà

- L'influenza dell'umidità dell'aria porta ad una rapida espansione e adesione dei pannelli.
- Le proprietà di espansione garantiscono anche una buona adesione su substrati irregolari.
- Monocomponente
- Verniciabile
- Facile da applicare
- Pronto all'uso
- Flessibile ed elastica
- Impermeabile
- Antimuffa
- Per applicazioni sia interne che esterne
- Dopo essiccazione non espande
- Ottima adesione alla maggior parte dei materiali da costruzione (come cemento, mattoni, legno, alluminio, lamiere di ferro zincate e verniciate ecc.)
- Peso ridotto rispetto all'intonaco
- ALSAN FOAM UNI è conforme a:
 - Classificazione A+ (regolamento francese VOC)

Condizioni di applicazione

Substrato o temperatura ambiente:
-2 °C min. a 30 °C max.

Preparazione del supporto

Il supporto deve essere sempre preparato prima dell'applicazione di ALSAN FOAM UNI assicurandosi che la superficie sia solida, asciutta e priva di residui che possano ridurre l'adesione.

Miscelazione

Agitare vigorosamente la bomboletta per almeno 30 secondi prima dell'uso.

Applicazione

- 1- Chiudere le viti di regolazione della pistola di applicazione.
- 2- Avvitare la bomboletta sulla pistola.
- 3- Regolare le viti di controllo della pistola.
- 4- Estrudere la quantità di schiuma desiderata

Pulizia

Dopo l'uso ripulire pistola, attrezzi ed eventuali superfici con ALSAN FOAM CL-F e qualora il prodotto si fosse essiccato si consiglia di rimuoverlo meccanicamente.

Consumo

Fino a 14m² per bomboletta (PC750G)

Indicazioni particolari

- Una volta che la schiuma è completamente seccata, non spostare il materiale applicato per evitare la rottura dello strato/legame adesivo.
- Consultare sempre le linee guida per il posizionamento.
- La temperatura ottimale di utilizzo è di circa 20-25°C. A temperature più rigide è consigliabile porre la bomboletta in acqua calda (circa 35-40°C) per 40 min. Durante l'applicazione, è consigliato agitare regolarmente la bomboletta e tenerla sempre capovolta

- In caso di brevi interruzioni di esecuzione (meno di 48 ore) la bomboletta può essere lasciata avvitata sulla pistola, eccetto la vite sul retro che deve essere chiusa. La bomboletta deve essere sotto pressione, altrimenti la schiuma si indurirà.
- ALSAN FOAM UNI non è adatto per substrati in PE, silicone e PTFE (Teflon).

Per ogni ulteriore informazione, consultare la Scheda di Sicurezza attualmente in vigore.

Dimensione della confezione

Bomboletta a pistola da 750 ml

Colore

Giallo chiaro

Stoccaggio, trasporto e durata di conservazione

Nella sua confezione originale integra e intatta, il prodotto ha una durata di conservazione di almeno 15 mesi se conservato in luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo (tra i 5°C e i 25°C). Evitare la luce solare diretta sui contenitori.

Informazioni su sicurezza e rischi

Si prega di fare riferimento alla scheda di dati di sicurezza per informazioni aggiornate. Prendere nota delle informazioni sulla protezione personale.

Disposizione

Il materiale indurito può essere smaltito come rifiuto da costruzione. I contenitori e il materiale residuo devono essere smaltiti separatamente come rifiuti pericolosi.

Produttore/sito di produzione

SOPREMA SAS
14, rue de Saint-Nazaire
67025 Strasburgo

Informazione

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica si applicano al relativo prodotto fornito da Soprema Srl. Si prega di notare che i dettagli in altri paesi possono differire da questo.

Le informazioni di cui sopra, in particolare per quanto riguarda le linee guida per l'applicazione e l'uso dei nostri prodotti, si basano sulla nostra conoscenza ed esperienza in circostanze normali.

La consulenza applicativa viene fornita al meglio delle nostre conoscenze. Tuttavia, l'ampia varietà di requisiti in loco nelle condizioni di lavoro più diverse significa che è necessario per l'applicatore testare l'idoneità del prodotto in ogni caso. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche per riflettere progressi tecnologici o miglioramenti ai nostri prodotti.

Dati tecnici

CARATTERISTICHE GENERALI	
Base chimica	Poliuretano monocomponente
Sistema di polimerizzazione	Umidità
Densità	~ 19 (kg/m ³)
Tempo di pelle	~ 6 minuti (+23°C / 50% r.h.)
Velocità di polimerizzazione	~ 24h (+23°C / 50% r.h.)
Classe al fuoco	B3 (DIN 4102-3)
Conducibilità termica	0.036 W/m.K (@20°C)
Resistenza a compressione	0.03 MPa
Resa	~ 30-45 litri
Colore	Giallo chiaro
Temperatura di esercizio	-40°C a +80°C
Temperatura di applicazione	-2°C a +30°C