

Schiuma Poliuretanic

SPM-750 M manuale

SPM-750 P per pistola

Descrizione:

La schiuma poliuretanic *mungo* è un composto autoespandente che indurisce formando un materiale cellulare rigido con eccellenti caratteristiche di riempimento, adesione, fissaggio e isolamento termico e acustico. La schiuma quando viene erogata espande e indurisce rapidamente formando una barriera al rumore e al calore. È permeabile al vapore e favorisce la normale traspirazione dei materiali.

È idonea per applicazioni in edilizia, serramentistica, termoidraulica e in ogni altra applicazione professionale.

Presenta eccellente adesione su mattoni, cemento, gesso, legno, vetro, metallo polistirene, PVC.

Grazie alla moderna formulazione chimica non cola su superfici verticali (in accordo con le correnti normative).

È resistente alla temperatura da -40°C a +90°C e all'invecchiamento e all'acqua, deve essere protetta dai raggi UV.

Ha un'eccellente stabilità dimensionale grazie alla struttura cellulare uniforme.

Una volta indurita la schiuma è inerte e non è un materiale pericoloso.



Applicazioni:

- Riempimento e sigillatura di cavità e intercapedini
- Sigillatura di cassonetti di avvolgibili
- Chiusura di attraversamenti di tubi da riscaldamento e condizionamento
- Installazione di serramenti, sigillatura e montaggio di stipiti e cornici
- Costruzione di isolamenti su tetti e posa di coppi e tegole
- Posa di elementi in legno e pannelli isolanti
- Isolamento termico e acustico

Preparazione:

Le superfici devono essere pulite e esenti da oli o polveri. Aderisce anche su superfici leggermente umide. Agitare bene prima dell'uso; applicare con la bombola capovolta, erogare con regolarità dal basso verso l'alto. Al termine dell'utilizzo la bombola può essere riposta e riutilizzata, pulire periodicamente la pistola con il pulitore per schiuma poliuretana **mungo**[®].

Al termine dell'utilizzo della bombola con erogatore manuale svitare il beccuccio e pulire quest'ultimo e la valvola con l'apposito pulitore per schiuma poliuretana **mungo**[®].

<p><i>Per avere la garanzia di un corretto funzionamento e compatibilità si raccomanda l'uso delle pistole per schiuma mungo[®] :</i></p>		<p>mungo[®] PPM Pistola professionale in metallo</p>
		<p>mungo[®] PPN Pistola professionale in nylon</p>

Caratteristiche tecniche:

COLORE	giallo chiaro
TEMPERATURA DI UTILIZZO	da +5 a + 25°C
TEMPO DI INDURIMENTO SUPERFICIALE (FUORI POLVERE)	ca. 8 minuti (20°C 60% U.R.)
TAGLIABILE DOPO	45 minuti (90% U.R. strato di 3 cm)
INDURIMENTO COMPLETO	max. 24 ore
RESISTENZA ALLA TEMPERATURA	da -40 a +90°C
DENSITÀ DELLA SCHIUMA INDURITA	16-18 kg/m ³
STABILITÀ DIMENSIONALE	± 5% (dopo 24 ore)
ASSORBIMENTO ACQUA	max 1% (dopo 24 ore)
RESISTENZA A COMPRESSIONE	0,05 MPa
RESISTENZA A TRAZIONE	0,14 MPa
CONDUCIBILITÀ TERMICA	0,036 W/mK
RESA	fino a 50 l in espansione libera

Magazzinaggio:

Conservare in posizione verticale a temperatura compresa tra +5 e +25°C.

Recipiente sotto pressione, proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50°C.

Se correttamente immagazzinato il prodotto si conserva per 18 mesi dalla produzione.

Note:

Le informazioni contenute nella presente scheda sono basate sulle nostre esperienze, ricerche e prove e sono da ritenersi affidabili e accurate.

L'utilizzatore è tenuto a verificare l'idoneità del prodotto al supporto e all'uso che intende fare; data la variabilità dei supporti esistenti l'utilizzatore è tenuto a fare prove di idoneità in merito alla compatibilità.. Mungo non può ritenersi responsabile per un uso diverso da quanto specificato o per applicazione non accurata.

Evitare il contatto del materiale non indurito con la pelle, e gli occhi. In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. Usare in luoghi ben ventilati. Tenere fuori dalla portata dei bambini