

POLIFOAM MEGA 2 in 1

Manuale e per pistola
Resa 30 % in più – oltre 60 lt di volume



DESCRIZIONE:

POLIFOAM MEGA 2 in 1 è una schiuma poliuretana monocomponente, che può essere adoperata sia con la pistola che con la cannucchia. Garantisce un buon isolamento termico ed acustico. Ottima aderenza su tutti i tipi di materiale edile come legno, calcestruzzo, mattone, metallo, alluminio, eccetto su polietilene, silicone e teflon.

VANTAGGI:

- ALTA RESA – 30 % in più rispetto alla schiuma tradizionale
- UNIVERSALITA' – Utilizzo sia con pistola che con cannucchia
- PRATICITA' – Fuoriuscita regolabile con l'avvitamento dell'adattatore
- FACILITA' – Si applica senza ulteriore pressione sull'adattatore
- SEMPLICITA' – Si applica con una sola mano
- CONVENIENZA – Dosaggio più preciso rispetto alla schiuma manuale – minor consumo
- EFFICACIA – Maggior volume di schiuma
- SICUREZZA – Protezione addizionale della valvola

APPLICAZIONI:

POLIFOAM MEGA 2 in 1 può essere utilizzata

PER INCOLLARE PEZZI DI INSTALLAZIONI:

- Fissa telai delle porte (non consigliabile per telai in metallo)
- Installazione di cassette per persiane avvolgibili
- Fissa installazioni elettriche, idrauliche e sanitarie.

PER ARGINARE ED INCOLLARE:

- Isolazioni di telai delle porte e finestre
- Isolazione di tubi
- Isolazione da rumori, dal caldo e dal freddo
- Isolazione di grondaie
- Isolazione di collegamenti col tetto, tegole, eternit, etc.

PER CHIUDERE E RIEMPIRE:

- Sigillature sulle tegole, controsoffitti, camini e lucernari
- Sigillature di giunzioni coperte su pezzi di costruzioni di ogni tipo
- Sigillature di finestre sul tetto.

ISTRUZIONI PER L'USO:

Prima dell'utilizzo agitare bene la bombola con la valvola rivolta verso il basso. Se si desidera applicare la schiuma con un adattatore di plastica, avvitare tanto da posizionarlo sulla bombola ed in modo tale che la bombola possa essere girata. Girare la bombola e prepararla per l'applicazione della schiuma. Avvitare lentamente la bombola sull'adattatore in direzione della freccia fino a quando la schiuma ha terminato di fuoriuscire. Se si desidera interrompere l'applicazione, svitare la bombola (nella direzione opposta di quando la bombola è stata avvitata) finché la schiuma non smette di fuoriuscire.

Attenzione – non avvitare la cannuccia fino alla fine prima dell'applicazione desiderata per non attivare la valvola e la fuoriuscita della schiuma prima del tempo!

Dopo l'interruzione dell'applicazione svitare la cannuccia tanto quanto è necessario per chiudere completamente la valvola ed evitare la fuoriuscita dei gas dalla bombola. La schiuma può essere applicata anche con la pistola avvitando la bombola con l'adattatore su di essa. Con la vite regolabile situata sulla parte posteriore della pistola regolare il flusso di fuoriuscita. Per brevi interruzioni del lavoro lasciare la bombola avvitata sulla pistola, altrimenti svitare la bombola e dopo l'uso pulire la valvola e la pistola con SOLVENT FOAM.

Le superfici devono essere pulite, prive di polvere e preferibilmente spruzzate con un pò d'acqua. La temperatura ottimale della bombola durante l'esercizio è da 20 a 25 °C.

DATI TECNICI:

Volume	55 ÷ 60 lt a seconda del metodo di applicazione
Densità della schiuma	16 ÷ 18 Kg/m ³
Temperatura di applicazione	20 ÷ 25 °C
Tempo fuori polvere (18 °C / 60 % umidità relativa)	6 ÷ 12 minuti
Tempo di taglio (18 °C / 60 % umidità relativa)	22 ÷ 27 minuti
Tempo di indurimento completo	2 ÷ 6 ore a seconda della temperatura o dell'umidità
Temperatura d'esercizio	-40 °C fino a +90 °C
Stabilità dimensionale	max -1 %
Assorbimento dell'acqua (DIN 53428)	1 vol. %
Solidità di pressione (DIN 53421)	0,04 ÷ 0,05 MPa
Trazione ad allungamento (DIN 53455)	0,07 ÷ 0,08 MPa
Allungamento a rottura (DIN 53455)	20 ÷ 30 %
Conducibilità Termica (DIN 52612)	0,036 W/(m·K) @ 20 °C
Classe di Infiammabilità (DIN 4102, parte 1)	B3/B2

Stoccaggio 12 mesi a temperature comprese fra +10 e +20 °C. Temperature più elevate abbreviano la scadenza. Stoccare le bombole in posizione verticale.

AVVERTENZE DI SICUREZZA:

Contiene difenilmetano diisocianato 4,4.

Estremamente infiammabile. Nocivo per inalazione ed ingestione. Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle. Può provocare sensibilizzazione per inalazione e contatto con la pelle. Non respirare gli aerosol. In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Usare indumenti protettivi adatti. In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Usare soltanto in luogo ben ventilato. Recipiente sotto pressione: proteggere dai raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50 °C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso. Non vaporizzare su fiamma o su corpo incandescente. Conservare lontano da fiamme e scintille – Non fumare. Conservare fuori dalla portata dei bambini.