



DESCRIZIONE

Fissa 60 Express Combo è una schiuma poliuretana monocomponente ad alte prestazioni, utilizzabile **sia con pistola sia con cannuccia** grazie al suo doppio sistema “Combo”. Polimerizza rapidamente con l’umidità dell’aria formando una schiuma compatta, leggera e resistente. Garantisce **resa volumetrica**, eccellente adesione su una vasta gamma di materiali da costruzione e un’applicazione precisa, pulita e veloce. Non contiene gas propellenti nocivi per l’ozono. Ideale per **posa di serramenti, isolamento termico e acustico, riempimenti e fissaggi rapidi**.

CARATTERISTICHE

- Doppia modalità d’uso: **pistola o cannuccia**
- **Indurimento ultra rapido** (fuori polvere in ~3 minuti)
- Alta resa: **fino a 55 litri** con pistola, **45 litri** con cannuccia
- Eccellente adesione e capacità riempitiva
- Ottimo isolamento termico e acustico
- Applicazione precisa e consumo controllato
- Conforme a **Classe di reazione al fuoco B3** (DIN 4102-1)
- Resistente all’acqua, muffa e verniciabile
- Priva di CFC e solventi

APPLICAZIONI

- Fissaggio e isolamento di **telai porta e finestra**
- Riempimento e sigillatura di **giunti, fessure e cavità**
- Isolamento di **passaggi di tubi e cavi elettrici**
- Riempimento di **vuoti tra pannelli isolanti e pareti**
- Isolamento termo-acustico in edilizia civile e industriale

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

Parametro	Valore tipico
Temperatura di applicazione	da +5 °C a +30 °C
Temperatura ottimale bombola	+20 °C
Tempo fuori polvere	< 3 min
Tempo di taglio (1 cm)	< 10 min (pistola) / < 20 min (cannuccia)
Indurimento completo	1,5 – 24 ore (a seconda di temperatura e umidità)
Densità schiuma indurita	19–22 kg/m ³
Resa per bombola (750 ml)	fino a 55 L (pistola) / 45 L (cannuccia)
Espansione post-applicazione	60–300 % (in base all’uso)
Colore	Giallo chiaro
Classe di reazione al fuoco	B3 (DIN 4102-1)



Prodotto distribuito da:

Collanti Concorde – Via Schiaparelli, 12 Z.I. – Vittorio Veneto (TV) – Italy – Tel. +39 0438 912121

**DATI TECNICI**

Parametro	Valore
Base chimica	Poliuretano prepolimero monocomponente
Sistema di polimerizzazione	Reazione con l'umidità
Aspetto / Colore	Schiuma giallo chiaro
Densità schiuma indurita	19 ±3 kg/m ³ (pistola) / 22 ±3 kg/m ³ (cannuccia)
Tempo fuori polvere	< 3 min
Tempo di taglio	< 10–20 min
Indurimento completo	< 1,5 h (pistola) / 24 h (cannuccia)
Conduttività termica	0,036 W/m·K (a 20 °C)
Assorbimento d'acqua	≤ 1% vol.
Resistenza alla temperatura	da -40 °C a +80 °C
Temperatura di applicazione	+5 °C / +30 °C
Contenuto VOC	< 2 g/l
Confezione	Bombole da 750 ml con cannuccia o pistola
Conservazione	12 mesi a +5 / +25 °C (in posizione verticale)

RACCOMANDAZIONI D'USO

- Agitare bene la bombola per almeno 20 secondi prima dell'uso.
- Applicare su superfici pulite, asciutte e prive di polvere o grassi.
- Durante l'applicazione, **tenere la bombola capovolta**.
- Regolare la portata tramite il grilletto o la valvola della pistola.
- Pulire immediatamente la schiuma fresca con **Cleaner Foam Mustang**.
- Proteggere la schiuma indurita da raggi UV con pittura o intonaco.

SICUREZZA

- Contiene **isocianati** – può causare reazioni allergiche.
- Aerosol altamente infiammabile – **non esporre a temperature > +50 °C**.
- Evitare inalazione dei vapori; utilizzare in ambienti ventilati.
- Non fumare durante l'applicazione.
- Indossare guanti e occhiali protettivi.
- Tenere fuori dalla portata dei bambini.

NOTE LEGALI

Le informazioni tecniche sopra riportate si basano su test e conoscenze attuali, ma non costituiscono garanzia. L'utilizzatore è tenuto a verificare l'idoneità del prodotto per la specifica applicazione.

Mustang Sealtech – Collanti Concorde S.r.l. non si assume responsabilità per un uso improprio del prodotto.



Prodotto distribuito da:

Collanti Concorde – Via Schiaparelli, 12 Z.I. – Vittorio Veneto (TV) – Italy – Tel. +39 0438 912121