



DESCRIZIONE

Acrilico Extra Flessibile è un **sigillante monocomponente a base di emulsione acrilica rinforzato con silicone**, specifico per la **sigillatura di giunti soggetti a movimenti moderati** e per **finiture elastiche su superfici porose**. Dopo la polimerizzazione forma un giunto **plastico-elastico impermeabile e verniciabile**, resistente all'invecchiamento e alle variazioni termiche. È **a base acqua, inodore, privo di solventi** e a **basso contenuto di VOC**, ideale per impiego interno ed esterno protetto.

CARATTERISTICHE

- **Altamente flessibile** – fino al **15% di movimento**.
- **Rinforzato con silicone** per una maggiore elasticità e durabilità.
- **Verniciabile** con pitture a base d'acqua o sintetiche.
- **Inodore, a base acqua e senza solventi**.
- **Impermeabile dopo la polimerizzazione**.
- **Ottima adesione** su cemento, mattoni, legno, cartongesso.
- **Facile da applicare e pulire**, compatibile con primer diluito.
- **VOC molto basso**, conforme LEED EQc4.1 – Classe **A+**.

APPLICAZIONI

- Sigillatura di **giunti a basso e medio movimento** su materiali da costruzione.
- **Riempimento di crepe e fessure** su muri e soffitti.
- **Sigillatura tra infissi, pareti, porte, finestre, battiscopa**.
- **Giunti non strutturali** in prefabbricati e pannelli.
- Adatto per **uso interno e esterno protetto**.

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

Parametro	Valore tipico
Base chimica	Dispersione acrilica rinforzata con silicone
Consistenza	Pasta liscia tixotropica
pH	7 – 8
Densità	$1,60 \pm 0,03 \text{ g/cm}^3$
Tempo fuori polvere	$50 \pm 20 \text{ min}$ (23 °C, 50% U.R.)
Velocità di polimerizzazione	2 mm / giorno
Durezza Shore A	35 – 40
Allungamento a rottura	$\geq 300\%$



Prodotto distribuito da:

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



Parametro	Valore tipico
Movimento massimo	± 15%
Temperatura di applicazione	+5 °C ÷ +40 °C
Temperatura di esercizio	-10 °C ÷ +80 °C
Resistenza all'acqua	Impermeabile dopo l'indurimento
Colori	Bianco – Grigio
Confezione	Cartucce da 300 ml – Sacchetti 600 ml
Conservazione	18 mesi (a +5 ÷ +25 °C, confezione integra)

CONSUMO MEDIO (CARTUCCIA 300 ml)**Larghezza giunto Profondità Lunghezza media**

5 mm	3 mm	20 m
10 mm	5 mm	6 m
15 mm	8 mm	2,5 m
20 mm	10 mm	1,5 m
25 mm	12 mm	1 m

MODALITÀ D'USO

- Pulire accuratamente le superfici da **polvere, grasso o ruggine**.
- Non è richiesto primer su superfici non porose; su superfici porose utilizzare **primer diluito (1 parte sigillante / 4-5 parti acqua)**.
- Applicare con pistola su giunti di larghezza **5-25 mm**, rapporto **profondità/larghezza 1:2**.
- Lisciare con dito o spatola umida entro pochi minuti.
- Evitare pioggia o gelo durante l'applicazione e per le **6 ore successive**.
- Pulire i residui freschi con un panno umido.

RESTRIZIONI

- Non usare in spazi **totalmente chiusi** privi di umidità.
- Non applicare su **superfici bituminose o pietra naturale**.
- Non idoneo per **immersione permanente** o superfici calpestabili.
- Evitare applicazione in **condizioni di gelo o pioggia**.

CERTIFICAZIONI

- Conforme **EN 15651-1 (F-EXT-INT)** – Facciate uso interno/esterno.
- **Marcatura CE** – DOP n. 2016-0003.
- Conforme ai requisiti **LEED EQc4.1 – Low Emitting Products**.
- **Classe VOC A+**





SICUREZZA

- **Non tossico e non infiammabile.**
- Evitare contatto con pelle e occhi.
- Conservare in luogo asciutto e ventilato.
- Consultare la **Scheda di Sicurezza (SDS)** prima dell'uso.

NOTE LEGALI

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

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

