



DESCRIZIONE

Adesivo di montaggio poliuretanico monocomponente ad alta resistenza e presa rapida, ideale per incollaggi strutturali e applicazioni professionali nel settore edilizio. Garantisce un'adesione estremamente forte su numerosi materiali da costruzione, tra cui legno, MDF, cemento, metallo, polistirene, marmo, granito e ceramica. È tissotropico, non cola, riempie i vuoti e può essere utilizzato anche su superfici leggermente umide. Resistente all'umidità, alle intemperie e ai prodotti chimici, assicura incollaggi tenaci e duraturi anche in ambienti esposti ad acqua o condensa.

CARATTERISTICHE

- Presa rapida e tempi di serraggio ridotti (15–20 min)
- Conforme alla classe D4 secondo DIN EN 204
- Altissima resistenza meccanica e coesione strutturale
- Ottima adesione su substrati porosi e non porosi
- Tissotropico – non cola, ideale per giunti verticali
- Riempitivo – compensa piccole irregolarità
- Eccellente resistenza all'umidità e agli agenti atmosferici
- Buona resistenza ai prodotti chimici
- Non ritira e non si deforma
- Facile da applicare e da pulire (con acetone prima della polimerizzazione)

APPLICAZIONI

- Incollaggio strutturale di legno, MDF, compensato, metallo, cemento, pietra, marmo, granito, ceramica, polistirene e schiume poliuretaniche
- Fissaggio di pannelli, battiscopa, cornici e rivestimenti murali
- Montaggio di elementi decorativi, gradini, mobili, componenti prefabbricati
- Adatto per applicazioni interne ed esterne
- Ideale per ambienti umidi come bagni, cucine, terrazze e aree esposte ad acqua o condensa

MODALITÀ D'USO

Le superfici devono essere pulite, asciutte e prive di polvere, grasso o olio.

L'applicazione deve avvenire con temperatura ambiente compresa tra +5 °C e +35 °C.

Inumidire leggermente i substrati per migliorare la presa e la velocità di indurimento.

Applicare l'adesivo su una sola superficie, in cordoli lineari o ondulati, entro 2 minuti.

Premere le parti e mantenerle in posizione mediante pressatura o fissaggio meccanico per circa 15–20 minuti, fino alla presa completa.

Pulire eventuali residui freschi con acetone; una volta indurito, il prodotto può essere rimosso solo meccanicamente.

DATI TECNICI

Parametro

Valore

Base chimica

Prepolimero poliuretanico



Prodotto distribuito da:

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



Parametro	Valore
Colore	Trasparente
Densità	1,13 ± 0,03 g/ml
Consistenza	Tissotropica
Tempo di formazione pelle	5–10 min (23 °C, 50% U.R.)
Tempo di pressatura	15–20 min
Ritiro	Nessuno
Resistenza a taglio (faggio–faggio)	> 50 kgf/cm ² (15 min) – > 100 kgf/cm ² (24 h)
Resistenza termica	-20 °C / +80 °C
Temperatura di applicazione	+5 °C / +35 °C
Resistenza all'umidità	Eccellente
Resistenza chimica	Molto buona
Confezione	300 ml (cartuccia) – 12 pz/cartone

CONSERVAZIONE

Conservare in luogo asciutto e fresco, tra +5 °C e +25 °C.

Durata: 12 mesi in confezione originale sigillata.

L'esposizione a temperature superiori a 35 °C può ridurre la durata del prodotto.

SICUREZZA

Contiene diisocianati (MDI). Irritante per occhi, pelle e vie respiratorie.

Indossare guanti e occhiali protettivi durante l'uso.

Evitare l'inalazione dei vapori e il contatto diretto con la pelle.

L'uso industriale e professionale richiede formazione obbligatoria secondo Reg. (UE) 2020/1149.

Consultare la Scheda di Sicurezza prima dell'impiego.

NOTE LEGALI

Le informazioni tecniche si basano su test e conoscenze attuali.

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.



Prodotto distribuito da:

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