



DESCRIZIONE

Viny Build Express è una colla vinilica monocomponente in dispersione acquosa ad alte prestazioni, caratterizzata da un'elevatissima velocità di presa sia a caldo che a temperatura ambiente e mediante alta frequenza. È idonea per l'incollaggio di legno massiccio, listellari per antine, montaggi rapidi a caldo e montaggi sotto strettoio a freddo. Garantisce un elevato potere collante, ottima resistenza al creep e stabilità nel tempo.

CARATTERISTICHE

- Colla vinilica professionale ad alte prestazioni
- Elevatissima velocità di presa sia a caldo che a temperatura ambiente
- Ottima adesione su legni duri e teneri
- Eccellente resistenza al creep nel tempo
- Film trasparente dopo l'essiccazione
- Non altera la tonalità del legno
- Applicabile manualmente o con macchine spalmatrici

APPLICAZIONI

- Incollaggio di legno massiccio e listellari per antine
- Montaggi rapidi a caldo e sotto strettoio a freddo
- Applicazioni con presse a caldo o ad alta frequenza
- Produzione di mobili e serramenti
- Lavorazioni su legni duri o esotici

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

Parametro	Valore tipico
Quantità consigliata	140–160 g/m ²
Temperatura minima di filmazione	>+4 °C
Temperatura di lavorazione	≥ +20 °C
Tempo aperto (20 °C, 55% U.R.)	~8 min
Tempo di prima presa	15–20 min
Tempo di indurimento completo	12 ore
Pressione di incollaggio	3–5 kg/cm ²
Pulizia attrezzature	Con acqua calda

DATI TECNICI

Parametro Valore

Base chimica Polimeri di acetato di polivinile (PVAc) in dispersione acquosa

Aspetto / Colore Bianco – trasparente dopo l'essiccazione







Parametro Valore

Densità (20 °C) $1,10 \pm 0,10 \text{ g/cm}^3$

Viscosità (20 °C, UNI EN 12092) 15.000 ± 3.000 mPa·s

Temperatura minima di filmazione > +4 °C

Tempo aperto ~8 min

Tempo di prima presa 15–20 min Indurimento completo 12 ore

Pressione di incollaggio 3–5 kg/cm²

Resistenza al creep Ottima

Confezionamento 500 Gr – 1 Kg – 5 Kg – 10 Kg

Durata 12 mesi (a 20 °C, in imballo integro)

Conservazione In luogo asciutto, teme il gelo

SICUREZZA E SMALTIMENTO

Prodotto a base acqua, non infiammabile.

Evitare il contatto prolungato con pelle e occhi.

Chiudere sempre il contenitore dopo l'uso.

Per informazioni dettagliate, consultare la Scheda di Sicurezza.

NOTE LEGALI

Le informazioni sopra riportate si basano su prove ed esperienze attuali, ma non costituiscono garanzia.

L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto per l'applicazione specifica.

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

