

Titebond Genuine Hide Colla Per Legno

Titebond Genuine Hide Glue è la prima colla del suo genere disponibile in forma liquida, pronta all'uso. Non richiede miscelazione, riscaldamento o preparazione. I falegnami professionisti utilizzano Titebond Genuine Hide Glue per il suo lungo tempo di assemblaggio, l'eccezionale resistenza e la possibilità di creare un effetto unico di „craquelé“ sul legno.

Titebond Genuine Hide Glue offre un'eccellente resistenza alla deformazione del materiale, è facile da carteggiare e non viene influenzata dai trattamenti di finitura. Grazie alla sua sensibilità all'umidità, consente un facile smontaggio delle parti, un vantaggio fondamentale nel restauro di oggetti d'antiquariato o nella riparazione di strumenti musicali.



Conforme alla norma ASTM D-4236

Caratteristiche del prodotto

- Pronta all'uso
- Ideale per piccole riparazioni di mobili
- Ottima carteggiabilità
- Elevata resistenza alla deformazione del materiale
- Permette di ottenere un effetto „craquelé“ sul legno
- Essiccazione lenta per un montaggio preciso

Proprietà fisiche

Tipo: Miscela naturale a base di proteine

Stato: Liquido

Colore: Ambra

Colla asciutta: Trasparente

Residuo secco: 52%

Viscosità (dinamica): 4.000 mPa/s

Durata: 24 mesi dalla data di acquisto, se conservata in contenitori ben sigillati a temperature fino a 24 °C

*L'intervallo di temperatura indica la temperatura minima raccomandata per la colla, l'aria e i materiali durante l'applicazione, al fine di garantire una buona adesione.

Contenuto di VOC: 0 g/L (composti organici volatili)

Peso/gallone: 4,35 kg (circa 1,15 kg/L)

Intervallo di temperatura*: Circa 10 °C

Punto di infiammabilità: > 93,3 °C

Stabilità al congelamento/scongelamento: Stabile

pH: 6,5

Resistenza dell'adesione ASTM D-905 (Acciaio)

Temperatura	Resistenza dell'adesione	Rottura del legno
Temperatura: Temperatura ambiente	3,591 psi	72%
65,5 °C (durante la notte)	3,207 psi	59%

Istruzioni per l'applicazione

Temperatura di applicazione: Superiore a 10 °C

Tempo di assemblaggio aperto: 10 minuti (21 °C / 50% di umidità relativa)

Tempo totale di assemblaggio: 20–30 minuti (21 °C / 50% di umidità relativa)

Consumo: Circa 1 litro per 6 m² in un singolo strato

Pressione di serraggio: Sufficiente a garantire un contatto stretto tra le superfici (0,7–1,1 MPa per legni teneri, 0,85–1,2 MPa per legni medi, 1,2–1,75 MPa per legni duri)

Metodo di applicazione: Flacone di plastica con punta applicatrice per un'applicazione precisa; la colla può essere applicata anche con un rullo o un pennello

Pulizia: Pulire con un panno umido mentre la colla è ancora fresca. Rimuovere gli eccessi secchi con raschietto o carteggiando.

Limitazioni

La colla non è adatta per l'uso esterno o in ambienti umidi. Non utilizzare per strutture portanti o applicazioni strutturali. Per applicazioni esterne, utilizzare Titebond III Ultimate Glue o Titebond II Premium. Il congelamento può causare un ispessimento della colla, ma non ne compromette la funzionalità.

Mescolare per riportare il prodotto alle condizioni originali. EVITARE IL CONGELAMENTO.

AVVERTENZA

IRRITA GLI OCCHI. Contiene rodanuro di ammonio e dicianodiamide. Il contatto con gli occhi può causare irritazione. Non destinato all'uso interno o ai bambini. In caso di contatto con gli occhi, sciacquare con acqua corrente per almeno 15 minuti. In caso di ingestione, non indurre il vomito. Consultare un medico in caso di irritazione agli occhi o disturbi gastrici. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla scheda di sicurezza. **TENERE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.**

Nota importante: Le nostre raccomandazioni sull'uso di questo prodotto si basano su test affidabili. Poiché l'uso del prodotto non è sotto il controllo del produttore, non viene fornita alcuna garanzia o assicurazione per i risultati, l'applicazione o la manipolazione seguendo le istruzioni. Il produttore declina espressamente ogni responsabilità. Inoltre, le informazioni contenute in questo documento non devono essere interpretate come una raccomandazione per l'uso di un prodotto in violazione delle leggi applicabili o dei brevetti.