



QUICK LEGNO (D2)

COLLA PER LEGNO BIANCA DI ALTA QUALITÀ AD ESSICCAZIONE RAPIDA, RESISTENTE ALL'UMIDITÀ (EN 204 D2).



DESCRIZIONE PRODOTTO

Adesivo per legno bianco di alta qualità ad essiccazione rapida (tempo di essiccazione: 4 minuti), resistente all'umidità (EN 204 D2), per uso all'interno. Trasparente dopo l'essiccazione. Più resistente del legno. Per incollare e creare laminati praticamente con ogni tipo di legno duro, tenero o esotico.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Per incollaggi rapidi e creazione di laminati resistenti all'acqua praticamente con ogni tipo di legno duro, tenero o esotico. Idonea per l'incollaggio aderente di strutture in legno non portanti, ad esempio, giunti a pettine, giunti a coda di rondine, giunti a tenone e mortasa, spine e giunti elastici.

Perfetta per applicazioni in interni, ad esempio, porte e mobili in soggiorni, uffici e altro. Per l'incollaggio su superfici in legno, legno massello duro e tenero, truciolare, multistrato, MDF, carta, cartone e pannelli duri. Adeguata anche per l'incollaggio di impiallacciature e lamine in resina plastica dura (HPL, Formica, Duropal, Resopal) su superfici in legno.

EN 204 D2: Spazi interni soggetti a eccessi occasionali di umidità relativa per periodi limitati, dove il livello di umidità del legno rimane inferiore al 18%.

PROPRIETÀ

- Essiccazione molto rapida (4 minuti)
- Più resistente del legno
- Trasparente dopo l'essiccazione
- Ideale per applicazioni in interni (EN 204 D2)
- Verniciabile
- Priva di solventi

SIGILLO DI QUALITÀ/STANDARDS

Standard: EN 204: Classificazione degli adesivi termoplastici per legno per applicazioni non strutturali. Classe D2: Interni con esposizione occasionale a breve termine ad acqua corrente o condensata e/o a elevata umidità, a condizione che il contenuto di umidità del legno non superi il 18%.

PREPARAZIONE

Condizioni di utilizzo: La temperatura ambiente e la temperatura della colla e dei materiali da incollare non devono essere inferiori a +5°C. Umidità relativa fino al 65%. Livello di umidità del legno compreso fra 8% e 12%.

Requisiti delle superfici: Le superfici da incollare devono essere pulite, asciutte e prive di polvere. Assicurare una giunzione ben aderente.

Trattamento preliminare delle superfici: Sgrassare i tipi di legno oleosi con diluente.

Utensili: Distributore di colla a denti fini (1 mm), pennello o rullo, morsetto o pressa.

APPLICAZIONI

Diluire: Se necessario, diluire con acqua fino alla viscosità originale.

Resa: 2-4 m²/kg, applicazione su entrambi i lati, in base alla natura dei materiali.

Modalità di utilizzo:

Applicare l'adesivo con un pennello o altro utensile analogo formando uno strato sottile e uniforme su una o su entrambe le parti. Lasciare penetrare per alcuni minuti, quindi unire le parti entro 10 minuti e serrare con un morsetto o una pressa per 4-15 minuti. La pressione desiderata è pari a 2-5 kg/cm².

Pressione: 5-10 kg/cm²

Tempo di pressatura: 15 minuti (di più in caso di tensione)

Tempo aperto: 8 minuti

Macchie/Residui: Eliminare immediatamente i residui di adesivo con acqua. I residui di adesivo essiccato possono essere rimossi solo con azione meccanica.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Resistenza all'umidità: Buona

Resistenza all'acqua: Limitata

Resistenza alle temperature: -20°C - +60°C

Verniciabilità: Buono

Potere riempitivo: Nullo/a

SPECIFICHE TECNICHE

Base chimica: Dispersione di polivinil-acetato

Colore: Bianco (trasparente una volta asciutto)

Viscosità: ca. 12.000 mPa.s., Liquido

Residuo secco: ca. 50 %

Densità: ca. 1.1 g/cm³

Punto di bianco: ca. 3 °C

Valore pH: ca. 7

Punto di infiammabilità: K3 (>55°C)



QUICK LEGNO (D2)

COLLA PER LEGNO BIANCA DI ALTA QUALITÀ AD ESSICCAZIONE RAPIDA, RESISTENTE ALL'UMIDITÀ (EN 204 D2).

CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Almeno 24 mesi dalla data di produzione. La durata di stoccaggio è limitata dopo l'apertura. Chiudere adeguatamente il contenitore e riporre in un luogo asciutto, fresco e non soggetto a congelamenti.