



# 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:** Diluire solo con acqua.

**Resa:** 2-4 m<sup>2</sup>/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/cm<sup>2</sup>.

**Pressione:** 5-10 kg/cm<sup>2</sup>

**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/cm<sup>3</sup>

**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.