



CONSTRUCT LEGNO EXPRESS 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 impiallaccature 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 D2	EN 204: D2

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: I tipi di legno grassi devono essere sgrassati.

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

APPLICAZIONI

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.

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

Le nostre istruzioni sono basate su indagini approfondite e sull'esperienza. In considerazione dell'ampia varietà di materiali e di condizioni nelle quali i nostri prodotti vengono applicati, non possiamo assumerci alcuna responsabilità per i risultati ottenuti e/o per eventuali danni causati dall'uso del prodotto. I nostri Uffici Assistenza sono tuttavia a disposizione per fornirvi qualsiasi consiglio di cui abbiate bisogno.



CONSTRUCT LEGNO EXPRESS D2

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

SPECIFICHE TECNICHE

Base chimica:	Dispersione di polivinil-acetato
Colore:	Bianco
Colore dopo la polimerizzazione/asciugatura:	Trasparente
Densità ca.:	1.1 g/cm ³
Diluire:	Diluire solo con acqua.
Potere riempitivo:	No
Punto di infiammabilità:	K3 (>55°C)
Resistenza minima alla temperatura:	-20 °C
Massima resistenza alla temperatura:	60 °C
Resistenza all'umidità:	Buona
Tempo aperto ca.:	6 minuti
Verniciabilità:	Buona
Valore pH ca.:	4,5
Pressione:	5-10 kg/cm ²
Residuo secco ca.:	60 %
Tempo di pressatura:	4-15 minuti (di più in caso di tensione)
Viscosità:	Liquido
Viscosità ca.:	12000 mPa·s
Resistenza all'acqua:	Limitata
Punto di bianco:	6 °C

FORMATI

60g, 75g, 250g, 750g

CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Conservazione: Almeno 36 mesi dopo la produzione.

Chiudere adeguatamente il contenitore e riporre in un luogo asciutto, fresco e non soggetto a congelamenti.

Conservazione limitata dopo l'apertura..

Le nostre istruzioni sono basate su indagini approfondite e sull'esperienza. In considerazione dell'ampia varietà di materiali e di condizioni nelle quali i nostri prodotti vengono applicati, non possiamo assumerci alcuna responsabilità per i risultati ottenuti e/o per eventuali danni causati dall'uso del prodotto. I nostri Uffici Assistenza sono tuttavia a disposizione per fornirvi qualsiasi consiglio di cui abbiate bisogno.