



# CONSTRUCT LEGNO IDRORESISTENTE D3

ADESIVO PER LEGNO BIANCO DI ALTA QUALITÀ, RESISTENTE ALL'ACQUA (EN 204 D3)



## DESCRIZIONE PRODOTTO

Colla per legno bianca di alta qualità, resistente all'acqua (EN 204 D3), per uso all'interno e all'esterno. 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 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. Adeguata per applicazioni all'interno e all'esterno, in particolare per l'incollaggio di giunti in cui è richiesta forte resistenza all'acqua. 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. D3: Spazi interni soggetti a circolazione d'acqua, formazione di condensa e/o forte stress per frequenti eccessi di umidità relativa di breve durata. Esterni non esposti alle intemperie.

## PROPRIETÀ

- Resistente all'acqua (EN 204 D3)
- Più resistente del legno
- Ideale per applicazioni all'interno e all'esterno
- Trasparente dopo l'essiccazione
- Verniciabile Priva di solventi

## SIGILLO DI QUALITÀ & STANDARDS

Standard	
EN 204 D3	EN 204: D3

## 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 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 e serrare con un morsetto o una pressa per 30-60 minuti. La pressione desiderata è pari a 2-5 kg/cm<sup>2</sup>.

**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 IDRORESISTENTE D3

ADESIVO PER LEGNO BIANCO DI ALTA QUALITÀ, RESISTENTE ALL'ACQUA (EN 204 D3)

## SPECIFICHE TECNICHE

Base chimica:	Dispersione di polivinil-acetato
Colore:	Bianco
Colore dopo la polimerizzazione/asciugatura:	Trasparente
Densità ca.:	1.1 g/cm <sup>3</sup>
Diluire:	Diluire solo con acqua.
Potere riempitivo:	No
Resistenza minima alla temperatura:	-20 °C
Massima resistenza alla temperatura:	60 °C
Resistenza all'umidità:	Buona
Tempo aperto ca.:	8 minuti
Verniciabilità:	Buona
Valore pH ca.:	3
Pressione:	5-10 kg/cm <sup>2</sup>
Residuo secco ca.:	50 %
Tempo di pressatura:	15 minutes (more in case of tension)
Viscosità:	Liquido
Viscosità ca.:	13000 mPa·s
Resistenza all'acqua:	Buona
Punto di bianco:	3 °C

## FORMATI

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.