

# TOVCOL D4

## ADESIVO POLIURETANICO MONOCOMPONENTE ESENTE DA SOLVENTE

Tovcol D4 è un adesivo poliuretano idoneo per incollaggi rapidi e forti di parti di legno utilizzate per la produzione di serramenti e carpenteria o parti in legno sottoposte a forte umidità (acqua ed intemperie); classificato in **classe di resistenza all'acqua D4**, secondo norma DIN EN 204.

Una volta indurito origina un film trasparente, inodore, elastico e resistente all'invecchiamento.



### Dati tecnici

Caratteristiche fisiche (20°C - 60% U.R.)			
Aspetto	Marrone scuro	Viscosità (Brookfield)	~ 3.000 mPa.s
Densità	1,1 g/cm <sup>3</sup>	Residuo secco	100 %
Rapporti di impiego & tempi (20°C - 60% U.R.)			
Tempo di presa	60-75 min		
Caratteristiche tecniche (20°C - 60% U.R.)			
Resa (correl. a porosità del materiale)	150 - 200 g/m <sup>2</sup>	Resistenza al calore dell'incollaggio	120 °C
Resistenza all'acqua	ottima	Temp. di applicazione	> + 10°C
Resistenza chimica	ottima		
Conservazione & Etichettatura			
Conservazione in confezioni originali chiuse a T amb ed in luogo fresco ed asciutto	minimo 6 mesi (teme il gelo)	Simboli di rischio	Xn
<b>Pulizia attrezzi</b>	Diluyente di lavaggio S/23, se indurito si rimuove solo meccanicamente		
<b>Confezioni:</b>	Barattoli da 1 Kg		

### Modalità di applicazione

Assicurarsi che le parti da incollare corrispondano perfettamente e non presentino sulla loro superficie sostanze distaccanti quali polvere, oli, cere o grassi.

Applicare l'adesivo uniformemente solo su una delle superfici da incollare, servendosi di una spatola o un rullo idonei. Immediatamente unire le parti e tenerle pressate per un tempo sufficiente per l'indurimento del collante (~ 60-75 minuti in funzione della temperatura).

### Note

- ✓ Si raccomanda di incollare sempre il legno con il grado di umidità in cui lo stesso si troverà nella destinazione finale.
- ✓ Una volta aperto il contenitore, il prodotto deve essere usato nel più breve tempo possibile.

### Norme di sicurezza

PRODOTTO AD USO PROFESSIONALE. Rispettare rigorosamente quanto espresso in etichettatura e consultare le schede dati di sicurezza prima dell'utilizzo del prodotto.

### Smaltimento

Smaltire il prodotto non utilizzato e le confezioni vuote in conformità con quanto previsto dalla legislazione locale vigente.

I consigli del presente bollettino tecnico sono dati a titolo indicativo e non impegnano in alcun modo la nostra responsabilità dal momento che le modalità e le condizioni di impiego del prodotto sono al di fuori del nostro controllo. Consigliamo di verificare l'effettiva idoneità all'impiego previsto.

**REV.1 09-11-2010** Questa scheda annulla e sostituisce la precedente.



TOVER S.R.L.  
Via Rosa Luxembourg 2/A  
10093 COLLEGGNO (TO)  
P.IVA 07783540011  
R.E.A. n°920259  
Tel.: +39-011/7792823  
Fax: +39-011/7792749  
[www.tover.com](http://www.tover.com)  
e-mail: [info@tover.com](mailto:info@tover.com)  
Made in Italy

