

## NOVOBOND D3

ADEZIV PENTRU LEMN, REZISTENT LA APĂ, CLASA D3

### INFORMAȚII GENERALE

NOVOBOND D3 este un produs pe bază de dispersie de poliacetat de vinil recomandat pentru lipirea la cald și la rece a tuturor tipurilor de lemn, placaj, plăci aglomerate și alte materiale din lemn expuse la umiditate (exemplu: mobilier pentru bucătărie și baie, uși interioare și balustrade). Potrivit pentru realizarea îmbinărilor de colț în cazul lemnului exotic și a lemnului de esență tare. Lipirea la cald reduce timpul de întărire al adezivului.

### AVANTAJE

Clasa de rezistență la umiditate: **D3**.  
Recomandat în special pentru lemnul tare și lemnul tropical.  
Îmbinare transparentă.  
Rezistență termică bună după întărire – **până la +100°C**.  
Ușor de aplicat.

### APLICAȚII

Lipirea la cald și la rece a tuturor tipurilor de lemn expuse la umiditate. Asamblarea prin lipire a mobilei pentru bucătărie și baie. Lipirea balustradelor.

### INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

**Pregătire:** Curățați, uscați și degresați suprafețele. Amestecați și omogenizați adezivul înainte de utilizare.  
**Aplicare:** Aplicați adezivul pe una din suprafețe cu ajutorul unei perii sau a unei role. Uniți ambele suprafețe și presați cu ajutorul unei prese sau manual, cu putere. Timpul de presare depinde de tipul lemnului, de umiditatea acestuia, precum și de temperatura atmosferică. Umiditatea lemnului nu trebuie să depășească 8-12%.  
**Curățare:** Adezivul neîntărit poate fi curățat cu apă.  
**Observații:** Evitați contactul direct cu oțelul sau cu elemente metalice, datorită riscului de coroziune sau înnegrire a îmbinării.

### CERTIFICĂRI

Atestat Rosenheim No 555 27743/1.

### DATE TEHNICE

<b>Compoziție:</b>	dispersie de poliacetat de vinil (PVAc)
<b>Culoare și consistență:</b>	albă
<b>Tipul îmbinării:</b>	flexibilă
<b>Părți solide:</b>	>46% (±2)
<b>Densitate:</b>	cca. 1,1 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
<b>Viscozitate:</b>	11500 ± 1500 mPas (20°C)
<b>Timp deschis:</b>	cca. 10 minute
<b>Temperatura minimă a amaterialului/mediului:</b>	8-10 °C
<b>Timp de întărire totală:</b>	24 ore
<b>Consum:</b>	150-200 g/m <sup>2</sup>
<b>Timp de presare:</b>	cca. 15-20 minute (20°C), 2-3 minute (80°C)
<b>Forța de presare:</b>	0,2-0,6 N/mm <sup>2</sup>
<b>Clasa de rezistență la umiditate (DIN EN 204):</b>	D3
<b>Solubilitate:</b>	în apă înainte de întărire
<b>pH:</b>	2,5 – 3,5
<b>Inflamabilitate:</b>	Nu este inflamabil

### DEPOZITARE

Durata de depozitare a produsului în ambalajul original închis, la temperaturi cuprinse între +5°C și +30°C este de 9 luni de la data fabricației.

## **MĂSURI DE PRECAUȚIE**

Luați măsurile de precauție obișnuite. Pentru informații detaliate consultați Fișa tehnică de Securitate, disponibilă la cerere.

## **AMBALAJ**

Flacoane la 500 g, 750 g; găleți din plastic la 5 sau 32 kg; butoi de 130 kg.

Datele, domeniile de întrebuințare și tehnologiile de aplicare care figurează în această fișă tehnică, s-au întocmit potrivit celor mai noi cunoștințe tehnice, dar bineînțeles acestea nu compensează examinările detaliate, înainte de utilizarea produsului, cu referire la caracteristicile adecvate locului și diversității materialelor. Din acest motiv instrucțiunile noastre au doar caracter informativ!