

# FIX D2

## ADEZIV PENTRU LEMN CU ÎNTĂRIRE RAPIDĂ

Adeziv de dispersie pentru lipire rapidă a produselor din lemn care necesită îmbinări foarte puternice, rezistență la umiditate și rezistență la solvenți.

### PROPRIETĂȚI

- Exclusiv pentru utilizare în spații interioare.
- Pentru lipire rapidă.
- Rezistență mare a lipirii.
- Fără solvenți.
- Ecologic.

### DOMENIU DE UTILIZARE

- Pentru lipirea scaunelor, accesoriilor din lemn și pentru orice situație în care este necesară o rezistență ridicată a îmbinărilor.
- Pentru lipiri în construcții (dibluri, caneluri).
- Pentru lipirea pe lățime și grosime a tuturor tipurilor de lemn.
- În toate situațiile în care este nevoie ca îmbinările să fie rezistente la umiditate sau solvenți.

### DATE TEHNICE

Bază

Culoare

Viteză de lipire

Vâscozitate la 23 °C (Brookfield RVT, vr.4/20 rpm. <sup>-1</sup>)

Valoare Ph (ISO 976)

Punct de atingere a efectului de cretă

Timp de deschidere la 20 °C, 65% umiditate relativă a aerului, pe lemn de fag cu 10% umiditate:

- la o aplicare de 100 g/m<sup>2</sup>: aproximativ 3 minute
- la o aplicare de 200 g/m<sup>2</sup>: aproximativ 7 minute

dispersia în apă a polimerului acetat de polivinil  
ocru  
mare  
7000- 10000 mPa s  
aproximativ 4,5  
aproximativ 5 °C



### INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

- După un timp îndelungat de depozitare, se recomandă amestecarea adezivului înainte de utilizare.
- Suprafețele de lipit trebuie să fie bine pregătite - plane, netede, uscate, fără praf, grăsimi sau alte impurități.
- Aplicați adezivul manual sau automat, cu dispozitive și aplicatoare convenționale.
- Aplicarea trebuie să fie unilaterală, într-un strat subțire, chiar și pe întreaga suprafață.
- Pentru structurile și îmbinările lipite la care este necesară o rezistență ridicată a îmbinării, se recomandă aplicarea adezivului pe ambele fețe.
- Condițiile optime de lucru sunt:  
Temperatura camerei, adezivilor și a materialelor de lipit: 18-20 °C  
Umiditate relativă în cameră: 60-70%  
Umiditate elemente de lipit: 8-10%  
Aplicarea adezivului: 150 - 200 g/m<sup>2</sup>.  
Presiune de compresie:  
- pentru lemn moale: 0,2 N/mm<sup>2</sup>  
- pentru lemn tare: 0,5 N/mm<sup>2</sup>

- Timp de compresie: depinde de temperatura ambiantă, de adeziv și de elementele lipite, de umiditatea și tipul de lemn, de presiunea de compresie și de cantitatea de adeziv aplicată. Luând în considerare condițiile optime de lucru menționate, timpul de compresie recomandat este:

|                                      |          |              |
|--------------------------------------|----------|--------------|
|                                      |          | minim        |
| aderență pe lățime (lemn moale/tare) | la 20 °C | 15/30 minute |
|                                      | la 50 °C | 3/5 minute   |
| lipire cu dibluri și dopuri          | la 20 °C | 3-6 minute   |
| carcase                              | la 20 °C | 10-12 minute |

- La lipirea lemnului cu umiditate mai mare, la aplicarea unei cantități mai mari de adeziv sau la temperaturi de lipire mai scăzute decât cele recomandate, este necesară o prelungire corespunzătoare a timpului de presare.
- Nu lipiți la temperaturi mai mici de +15 °C. Prelucrarea ulterioară este posibilă după 12 ore.
- Curățare: spălați mașinile și uneltele cu apă înainte ca adezivul să se usuce.

#### AMBALAJ

- Flacon de 500 g.

#### DEPOZITARE

18 luni, în locuri uscate, la o temperatură cuprinsă între 5 °C și 25 °C, în ambalajul original, sigilat. **A SE FERİ DE ÎNGHEȚ!** După un timp îndelungat de depozitare, se recomandă amestecarea adezivului înainte de utilizare

#### INFORMAȚII LEGATE DE SĂNĂTATE, SIGURANȚĂ, MANIPULARE ȘI ARUNCARE A DEȘEURILOR

Informații suplimentare legate de siguranță, instrucțiunile pentru manipularea în condiții de siguranță, informațiile despre echipamentul individual de protecție și cele privind aruncarea deșeurilor pot fi găsite în fișa cu date de siguranță. Fișa cu datele de siguranță este disponibilă la cerere. Puteți obține un exemplar al acesteia și de la reprezentantul de vânzări TKK.

#### AVERTISMENT

Informațiile oferite se bazează pe testele pe care le-am efectuat și pe experiența noastră practică. Cu toate acestea, datorită condițiilor și metodelor de lucru specifice, vă recomandăm să efectuați teste preliminare pentru fiecare situație de utilizare.



**TKK d.o.o.**  
Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenia  
+386 5 38 41 300, tkk.si

Visit us on   
**tkk-fix.com**