

FIX D2

HITRO UTRJUJOČE LEPILO ZA LES

Hitro utrjujoče disperzijsko lepilo za hitro lepljenje lesa, pri katerem se zahtevajo visoka trdnost spoja, odpornost na vlago in odpornost na toplota.

LASTNOSTI

- Za notranje površine.
- Za hitra lepljenja.
- Visoka moč lepljenja.
- Brez topli.
- Okolju prijazno.

PODROČJE UPORABE

- Za lepljenje stolov, lesne galanterije in povesod tam, kjer se zahteva visoka trdnost spoja.
- Za montažno lepljenje (moznički, utori).
- Za širinsko in debelinsko lepljenje vseh vrst lesa.
- Povesod, kjer se zahteva povečana odpornost na vlago ali toplota.

TEHNIČNI PODATKI

Osnova

Barva

Hitrost vezanja

Viskoznost pri 23 °C [Brookfield RVT, vr.4/20 obr. min⁻¹]

Ph vrednost [ISO 976]

Kredna točka

Odprti čas pri 20 °C, 65 % relativne zračne vlage, na bukovem lesu z vlago 10 %:

- pri nanosu lepila 100 g/m²: ca. 3 minute
- pri nanosu lepila 200 g/m²: ca. 7 minut

vodna disperzija polivinilacetatnega polimera

oker

visoka

7000- 10000 mPa s

ca. 4,5

ca. 5 °C



NAVODILA ZA UPORABO

- Po daljšem času skladiščenja je priporočljivo pred uporabo lepilo premešati.
- Lepljene površine morajo biti dobro pripravljene - ravne, gladke, suhe, brez prahu, maščob ali drugih umazanij.
- Lepilo nanesite ročno ali strojno z običajnimi nanašalnimi napravami in aplikatorji.
- Nanos naj bo enostranski, v tankem sloju, enakomeren po celotni površini.
- Pri lepljenih konstrukcijah in spojih, kjer se zahteva visoka trdnost spojev, priporočamo obojestranski nanos lepila.
- Optimalni pogoji dela so:
Temperatura v prostoru, lepila in lepljencev: 18-20 °C
Relativna zračna vlaga v prostoru: 60-70 %
Vlažnost lepljencev: 8-10 %
Nanos lepila: 150 - 200 g/m².
Pritisk pri stiskanju:
- pri mehkem lesu: 0,2 N/mm²
- pri trdem lesu: 0,5 N/mm²

- Čas stiskanja: je odvisen od temperature okolja, lepila in lepljencev, vlažnosti in vrste lesa, pritiska pri stiskanju in količine nanesenega lepila. Ob upoštevanju navedenih optimalnih pogojev dela je priporočen čas stiskanja:

širinsko lepljenje (mehki/trdi les)	pri 20 °C	minimalno 15/30 minut
	pri 50 °C	3/5 minut
spajanje z mozniki in čepi	pri 20 °C	3-6 minut
	pri 20 °C	10-12 minut

- Pri lepljenju lesa z višjo vlago, pri večjih nanosih lepila ali pri nižjih temperaturah lepljenja od priporočenih, je potrebno ustrezno podaljšanje časa stiskanja.
- Ne lepiti pri temperaturah nižjih od +15 °C. Lepljence lahko obdelujemo po 12 urah.
- Čiščenje: stroje in orodje operemo z vodo še preden se lepilo posuši.

PAKIRANJE

- 500 ml plastenka

SKLADIŠČENJE

18 mesecev v suhem prostoru pri temperaturi med 5 °C in 25 °C, v originalno zaprti embalaži. NE SME ZMRZNITI!
Po daljšem času skladiščenja je priporočljivo pred uporabo lepilo premešati

ZDRAVJE, VARNOST, RAVNANJE IN INFORMACIJE ZA ODSTRANJEVANJE

Dodatne informacije o varnosti, navodilih za varno ravnanje in osebni varovalni opreми ter informacije o odstranjevanju so v varnostnem listu. Varnostni list je na voljo na zahtevo. Izvod lahko dobite tudi pri svojem prodajnem zastopniku TKK.

OPOZORILO

Navodila so podana na podlagi naših preiskav in izkušenj, vendar zaradi specifičnih pogojev in načina dela priporočamo predhodne preizkuse za vsak primer uporabe.



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

Visit us on 
tkk-fix.com