

TRÄLIM UTE

Starkt 1-komponent fuktbeständigt lim, som uppfyller kraven i klass D3 enligt EN 204/205. Limmet används där det krävs hög fuktbeständighet, t.ex. fönster och dörrar, möbler i våtrum, bänkskivor m.m. Trälím Ute är dessutom utmärkt till kantlimning och fanerlimning och kan användas i kall- och varmpressar samt högfrekvens (HF) limning. Godkänt för indirekt kontakt med livsmedel enligt FDA 21CFR175.105.

FYSIKALISKA/KEMISKA DATA

Typ:	Fuktbeständig PVAc-dispersion
Konsistens:	Lättflytande
Torrhalt:	ca 51 %
Viskositet:	10.000–14.000 cP, Brookfield RVF, 20 rpm, 20 °C
Densitet:	ca 1,1 kg/liter
Kulör lim / Kulör härdat lim:	Vit / Matt transparent
Hållbarhet och förvaring:	Minst 24 månader i oöppnat emballage vid sval förvaring. Förvaras frostfritt
Beständighet härdat lim:	Temperatur: Upp till ca +80 °C, beroende på hållfasthetskrav. Limmet är termoplastiskt, och styrkan minskar med stigande temperatur. Fuktbeständighetsklass: klass D3, enligt EN 204/205

INSTRUKTIONER

- Förberedelser: Limytorna skall vara jämna, rena och torra, fria från olja och fett. Nybearbetat trä ger bäst resultat. Vid limning av vissa träslag t.ex. ek, rekommenderas provlimning, eftersom trä och lim kan reagera och orsaka missfärgning.
- Applicering: Stryk limmet på ena ytan. Hårda träslag kan med fördel limmas på båda ytorna.
- Fuktkvot i träet: Bäst mellan 7–15 %.
- Användningstemperatur: +3 °C till +40 °C. Temperaturen gäller både trä, lim och omgivning.
- Limmängd: Ca 120–200 g/m².
- Öppentid: Max 5 minuter på furuträ vid 20 °C och 50 % luftfuktighet. Vid sammanläggning skall limmet alltid få fullständig kontakt till den motsatta ytan. Genom att lägga ihop detaljerna förlängs öppentiden med ca 1–2 minuter. Dubbel limapplicering, hårt trä, lägre temperatur och högre trä- och luftfuktighet förlänger öppentiden. Öppentiden reduceras genom högre temperatur och lägre trä- och luftfuktighet.
- Presstryck: ca 1–5 kg/cm². Vid spänningar i träet krävs högre presstryck.
- Presstid: Minst 5 minuter för furuträ med ca 9 % fuktkvot vid 20 °C. Hårt trä, dubbel limapplicering, lägre temperatur samt högre trä- och luftfuktighet kräver längre presstid. Presstiden kan reduceras genom förvärmning av träet eller med hjälp av varmpress. Full styrka uppnås efter ca 1 dygn, fullständig fuktbeständighet efter 5–7 dygn.
- Efterbehandling: Limmade material i utomhusmiljö, bör alltid behandlas med en effektivt täckande ytbehandling.
- Rengöring: Tvätta händer och hud med tvål och vatten. Rengör verktyg med ljummet vatten. Torka lim avlägnas mekaniskt eller löses med rengöringsprit.
- Alla angivna tider är vägledande. Test bör alltid utföras för att fastställa bästa arbetsmetod.

SÄKERHETSINFORMATION

Se separat säkerhetsdatablad för produkten.

Eftersom användarens arbetsförhållande ligger utanför Saint-Gobain Distribution Sweden AB:s kontroll, kan vi inte ta på oss ansvaret för slutresultatet vid produktens användning. Upplysningarna under avsnittet instruktioner i detta produktdatablad är vägledande typiska värden.



Art nr Dahl	Art nr Optimera	Innehåll
-	7425686	250 ml
-	7425687	750 ml
-	7425688	5 kg