

Produktinformation:

Trälim D2 Inne 490

All-round trälim för limning inomhus**Produktbeskrivning & användning:**

Trälim D2 Inne 490 är ett snabbtorkande och starkt all-round PVAc-lim för de flesta trälimningar inomhus.

Limmet används i möbel- och träindustri till laminering och kantlimning (trä, laminat, faner m.m.).

Trälim D2 Inne 490 kan användas i kall- och varmpressar samt högfrequens (HF) limning.

Limmet uppfyller kraven i klass D2 enligt EN 204/205.

Godkänt för indirekt kontakt med livsmedel enligt FDA 21CFR175.105.

**Fysikaliska / Kemiska data:****Lim:**

Typ:	Vattenbaserad PVAc dispersion
Kulör:	Vit
Konsistens:	Lättflytande
Torrhalt:	ca 51 %
Viskositet:	ca 13 000 cP, Brookfield RVF, 20 rpm, 20°C
Densitet:	ca 1,1 kg/liter
Lagringstid:	Minst 24 månader i oöppnat emballage vid sval förvaring. Förvaras frostfritt.
Förpackning:	

Artikelnummer	Emballage
2032	100 ml flaska
2033	250 ml flaska
2044	750 ml flaska
20371	5 kg dunk
20391	20 kg spann

Härdat lim:

Kulör:	Matt transparent
Beständighet:	Temperatur: Upp till ca +80°C, beroende på hållfasthetskrav. Limmet är termoplastiskt, och styrkan minskar med stigande temperatur. Vatten: Klass D2, enligt EN 204/205.



DANA LIM

Bruksanvisning:

- Förberedelser:** *Limytorna skall vara jämna, rena och torra, fria från olja och fett. Nybearbetat trä ger bäst resultat.*
- Applicering:** *Stryk limmet på ena ytan. Hårda träslag kan med fördel limmas på båda ytorna.*
- Fuktkvot i träet:** *Bäst mellan 7 - 15 %.*
- Användningstemperatur:** *Lägst +10°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 6 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 värmepress.
Full styrka uppnås efter ca 1 dygn vid 20°C.*
- Rengöring:** *Lim på huden tvättas av med tvål och vatten. Rengör verktyg med vatten innan limmet torkat. Torkat lim kan lösas upp med sprit.*

Alla angivna tider är vägledande. Försök bör alltid utföras för att fastställa bästa arbetsmetod.

Se broschyren "TRÆLIM Produktguide" för detaljerad information om limning av olika slags trä.

Säkerhet:

Se produktens säkerhetsdatablad.

Vår information är baserad på omfattande laboratorieförsök som har till syfte att hjälpa användaren att hitta bästa möjliga produkt och arbetsmetod. Eftersom användarens arbetsförhållande ligger utanför vår kontroll, kan vi inte ta på oss ansvaret för slutresultatet vid produktens användning. Upplysningarna i detta produktinformationsblad är vägledande typiska värden och inte produktspecifikationer. I övrigt hänvisar vi till våra allmänna försäljnings- och leveransvillkor.

DANA LIM SVERIGE AB – KØBENHAVNSVEJ 220 – DK-4600 KØGE – DANMARK

TEL: 046-570 70 – INFO@DANALIM.SE

Trælim D2 Inne 490 – Reviderat 2018-11-16 - Sida 2/2