



Produktinformation:

Core Trälim D2 Inne

All-round trälim för limning inomhus

Produktbeskrivning & användning:

Core Trälim D2 Inne 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 mm.).

Core Trälim D2 Inne kan användas i kall- och varmpressar samt högfrekvens (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.

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.

Bruksanvisning:

<i>Förberedelser:</i>	<i>Limytorna skall vara jämna, rena och torra, fria från olja och fett. Nybearbetat trä ger bäst resultat.</i>
<i>Applivering:</i>	<i>Stryk limmet på ena ytan. Hårda träslag kan med fördel limmas på båda ytorna.</i>
<i>Fuktkvot i träet:</i>	<i>Bäst mellan 7 - 15 %.</i>
<i>Användningstemperatur:</i>	<i>Lägst +10 °C. Temperaturen gäller både trä, lim och omgivning.</i>
<i>Limmängd:</i>	<i>Ca 120 - 200 g/m².</i>
<i>Öppentid:</i>	<i>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 limapplivering, hårt trä, lägre temperatur och högre trä- och luftfuktighet förlänger öppentiden. Öppentiden reduceras genom högre temperatur och lägre trä- och luftfuktighet.</i>
<i>Presstryck:</i>	<i>Ca 1 - 5 kg/cm². Vid spänningar i träet krävs högre presstryck.</i>
<i>Presstid:</i>	<i>Minst 6 minuter för furuträ med ca 9 % fuktkvot vid 20 °C. Hårt trä, dubbel limapplivering, 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.</i>
<i>Rengöring:</i>	<i>Lim på huden tvättas av med tvål och vatten. Rengör verktyg med vatten innan limmet torkat. Torkat lim kan lösas upp med sprit.</i>

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

Säkerhet:

Se produktens säkerhetsdatablad.

**XL-BYGG AB - HEMVÄRNSGATAN 8 SE-17 154 SOLNA
INFO@XLBYGG.SE**