

Produkt Information:

Trälim Vinter 465

All-round trälim till limning ner till -10 °C.

Produktbeskrivning & användning:

Trälim Vinter 465 är ett frostsäkert PVAc trälim för inomhusbruk, till limning i temperaturer ned till -10 °C.

Limmet tål förvaring ned till -40 °C.



Trälim Vinter 465 är ett frostsäkert PVAc trälim för inomhusbruk, till limning i temperaturer ned till -10 °C.

Fysiska / kemiska data:**Lim:**

Typ: Vattenbaserat PVAc dispersion
 Kulör: Vit
 Konsistens: Lätt flytande
 Torrhalt: ca. 51 %
 Viskositet: ca. 14.500 cP, Brookfield RVF, 20 rpm, 20 °C
 Densitet: ca. 1,1 kg/liter
 Lagringstid: Minimum 24 månader i oöppnat emballage i sval förvaring. Lagras i -40 °C till +30 °C.
 År limmet fryst, skall upptining ske långsamt.

Emballage:

Artikel nr.	Förpackning
2107	100 ml flaska
2109	750 ml flaska
21121	5 kg dunk

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: Tål fukt, dock ej konstant.



Bruksanvisning:

- Förberedelse:** *Limytorna skall vara anpassade, rena och torra, fria från olje, fett. Bästa resultat uppnås på nybearbetat trä.*
- Applicering:** *Applicera limmet på ena ytan. Vid limning av hårda träslag kan man med fördel limma på bäge ytorna och öka härtdiden samt presstiden.*
- Träfuktighet:** *Bäst från ca. 7 - 15 %.*
- Appliceringstemperatur:** *min. -10 °C. Temperaturen gäller både trä, lim och luft.*
- Limmängd:** *ca. 120 - 200 g/m².*
- öppen väntetid:** *max. 6 minuter på furu trä vid 20 °C och 50 % luftfuktighet. Vid sammanläggning skall limmet alltid flyta ut fullständigt på den motsatta ytan. Genom att lägga samman detaljerna förlängs öppettiden med ca. 1 - 2 minuter.
Öppettiden kan förlängas genom dubbel limpåföring, hårt trä, lägre temperatur och högre luft- / träfuktighet.
Öppettiden reduceras genom högre temperatur och lägre luft-/träfuktighet.*
- Presstryk:** *ca. 1 - 5 kg/cm². Vid spänningar i träet krävs högre presstryk.*
- Presstid:** *min. 10 minuter för furu trä med ca. 9 % fuktighet vid 20 °C.
Presstiden skall ökas vid hårt trä, dubbel limpåföring, lägre temperatur samt högre trä- och luftfuktighet är presstiden 24 timmar vid -10 °C.
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 rengörs med vatten och tvål. Verktyg rengörs med vatten före limmet har torkat. Torkat lim upplöses med sprit.*

Alla tider är vägledande. Tester bör alltid genomföras före fastställande av de definitiva arbetsförhållandena.

För mera detaljerade upplysningar av limning av de olika träslag och andra material, samt efterbehandling av limmade ämnen, hänvisas till brochyren »Trælim - Produkt Oversigt og Anvendelse«.

Säkerhet:

- Hälsoklass:** *Ingen*
- Brandfara:** *Ingen*

För ytterligare upplysningar om säkerhet hänvisas till produktens säkerhetsdatablad.

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

**DANA LIM SVERIGE AB - KØBENHAVNSVEJ 220 - DK-4600 KØGE – DANMARK – Info@danalim.se
TEL: 046 - 57070 - FAX +45 56 64 00 90**