# ProFect®

Teknisk databla
**ProFect® 2417**
Kendt som DANAFIX 448

**Type**

PVAc

**Produktbeskrivelse**

**ProFect® 2417** er en 1-komponent vandbaseret lim, udviklet som en hurtig hærdende D4 lim til industrielle trælimninger.

**Anvendelsesområder**

**ProFect® 2417** anvendes til laminering af forskellige træsorter og laminater, ved fremstilling af vinduer og døre – men er specielt velegnet til fingersamling. Limen er godkendt i henhold til EN 204, D4 og varmebestandighed efter WATT91.
**ProFect® 2417** har stor limstyrke, og er velegnet til opgaver hvor høj temperatur og kort pressetid er et krav. Kan påføres med valse, dyse eller pensel.

**ProFect® 2417** kan bruges limninger som opbevares udendørs, men så er det vigtigt at beskytte limfugen med en effektiv overfladebehandling som f.eks. maling.

**ProFect® 2417** kan bruges til limning af metaller som aluminium og jern mod træ.

**Tekniske data**

| | |
|---|---|
| **Farve:** | Hvid |
| **Viskositet:** | 4.000 – 6.000 mPas |
| **Tørstofindhold:** | 48 % ± 1,0% |
| **Densitet:** | 1,1 kg/l |
| **MFFT:** | 6°C |
| **pH:** | 3,0 ± 0,5% |
| **Vandbestandighedklasse:** | D4, EN204/205 |

**Arbejdsbetingelser**

| | |
|---|---|
| **Fugtindhold i træ** | 8 – 14 % |
| **Limmængde** | 100 - 250 g/m$^2$* |
| **Temperatur materialer** | 6 – 30°C |
| **Pressetryk** | 2 – 5 kg/cm$^2$ |
| **Åben tid** | 8 – 10 minutter* |
| **Pressetid v. 20°C** | > 10 minutter* |

**Vejledende værdier. Forsøg bør gennemføres for endelig fastlæggelse af arbejdsbetingelser.*

Limen er klar til brug. Men kan fortyndes med vand.

**Rengøring**

Våd lim rengøres med vand.
Hærdet lim kan fjernes med acetone eller lignende opløsningsmiddel.

**Opbevaring**

10 – 25 °C, beskyt mod frost – holdbarhed minimum 9 måneder fra levering.

**Emballage**

Kontakt venligst vort salgskontor for yderligere information.

**Ansvarsfraskrivelse**

De i nærværende produktdatablad nævnte anvisninger og data har kun til formål at være vejledende i forbindelse med anvendelse og valg af vore produkter. Der gives således ingen garanti eller tages ansvar for eventuelle skader, herunder misfarvninger, afsmitning mv. som måtte opstå ved anvendelse af produktet. Vi må på det kraftigste anbefale, at brugeren før egentlig opstart af produktionen foretager de nødvendige forsøg for at fastslå produktets anvendelighed til et hvert konkret formål. Dette bør foregå under egne produktionsbetingelser. Ved vurderingen af anvendeligheden skal der tages højde for materialernes type, beskaffenhed og alder/levetid, ligesom nye forsøg bør iværksættes, hvis materialer og/eller produktionsbetingelserne i øvrigt på nogen måde ændres, herunder eventuel ny materialeleverandør.



DANA LIM A/S I Københavnsvej 220 I DK-4600 Køge I Tlf. +45 56 64 00 70 I Industry@danalim.dk

DANA LIM