

Erstatter: 2014-07-18

Dato: 2017-01-12

## Cascol Outdoor

1-komponent, fugtbestandig PVAc lim der anvendes til limning af træ, hvor høj fugtbestandighed er påkrævet f.eks. møbler i våde rum, laminering og samling af vinduer og døre.

- Hård limfuge
- Kort spændetid
- Opfylder EN 204, D3
- Slider ikke på skærende værktøj
- Vandbestandig D3 efter 7-14 dage
- Kan anvendes i fugtige miljøer

### TEKNISKE DATA

**Produkttype:** Trælim, 1-komponent, fugtbestandig PVAc lim

**Basis:** Polyvinylacetat dispersion

**Farve:** Gråhvid – transparent efter hærdning

**Opløsningsmiddel:** Vand

**Vægtfylde:** Ca. 1.090 kg/m<sup>3</sup>

**Tørstof:** Ca. 50 %

**Viskositet:** Ca. 12.000 mPa.s, Brookfield RVT, sp 6, 20 rpm, 25 °C

**pH:** Ca. 3

**Anvendelsestemperatur:** Min. +10 °C, bedst ved +20 °C

### RENGØRING

God renlighed bør altid overholdes. Lim på huden fjernes med vand og sæbe. Værktøj rengøres i lunkent vand inden limen tørrer. Indtørret lim opløses med acetone eller sprit.

### TRÆFUGTIGHED

5-14 % - bedst ved 7-10 %.

### FORBEHANDLING

Begge limflader skal være rene, tørre, ny forarbejdede og godt tilpassede.

### FORBRUG

Limmængden afhænger af hvor jævne og sugende træoverfladerne er, men som regel skal man påføre 100 - 200 g/m<sup>2</sup>. Limmængden er tilstrækkelig, når der kommer limperler til syne i fugen, når emnet sættes i pres.

### PÅFØRING

Påfør limen i et jævnt ensartet lag. Ved limning af sugende træsorter er det tilstrækkeligt at påføre lim på den ene flade, hvorimod hårde fede træsorter kræver limpåføring på begge flader og tillige en kort ventetid, inden de sættes i pres.

### VENTETID

Ved +20 °C, og 65 % RF samt en limmængde på ca. 150 g/m<sup>2</sup> er åben ventetid max. 8 min. og lukket ventetid max. 10 min. Ventetiden er tiden fra limpåføring til etablering af presstryk og er afhængig af limmængde, temperatur, luftens fugtighed og træets sugsevne.

### SPÆNDETID

Ved laminering af fyr anbefales en spændetid på min. 20-30 min. ved +20 °C og 65 % RF. Foretages limning ved andre temperaturer, træ med spændinger, større dimensioner samt andre træsorter end fyr, må spændetiden efterprøves fra opgave til opgave.

### PRESSETRYK

0,1 - 1,0 Mpa = 1 - 10 kg/cm<sup>2</sup>.

Presstrykket skal være så stort, at emnerne holdes tæt sammen, medens limen tørrer. Skrue- og dørtvinger skal efterspændes. Et presstryk på 1 - 3 kg/cm<sup>2</sup> er normalt tilstrækkeligt, men ved laminering af mange emner og træ med spændinger bør trykket være 5 - 8 kg/cm<sup>2</sup>, og spændetiden øges.

### EMBALLAGE

300 ml

750 ml

### HOLDBARHED OG OPBEVARING

12 mdr. i tæt, lukket emballage ved stuetemperatur. Ikke under 5 °C. Frostfrit.

**BORTSKAFFELSE**

Produktrester, rengøringsvand og beholdere med produktrester bortskaffes iht. de enhver tid gældende regler og love.

**SIKKERHED & MILJØ**

Sørg altid for at anvende passende sikkerhedsudstyr som fx handsker, briller m.m.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Se senest opdaterede sikkerhedsdatablad for produktet på [www.casco.dk](http://www.casco.dk).

**BEMÆRK**

Følg de relevante produktdatablade ved brug af supplerende produkter. I tvivlstilfælde anbefaler vi, at producenten kontaktes for yderligere information.

Følg kravene i de gældende bygningsreglementer, retningslinjer og datablade.

Se venligst det landespecifikke datablad.

Denne produktinformation erstatter alle tidligere udgaver.

---

Informationerne er baseret på laboratorieforsøg og lang praktisk erfaring. Oplysningerne er orienterende og har til formål at hjælpe forbrugeren til at finde den bedst egnede arbejdsproces. Da brugerens arbejdsforhold ligger uden for vores kontrol kan vi ikke påtage os ansvaret for de opnåede resultater eller indestå for, at vores produkter til enhver til vil give en problemfri produktion. Det anbefales altid at foretage tests og kontinuerlig kontrol.

---

**Certificeret iflg.:**

**Sika Danmark A/S**  
Hirsemarken 5  
DK-3520 Farum  
Kundeservice.: +45 702 77 703  
[casco@dk.sika.com](mailto:casco@dk.sika.com)  
[www.sika.dk](http://www.sika.dk)  
[www.casco.dk](http://www.casco.dk)