

## PRODUKTDATABLAD

# Casco® Cascol Indoor

### HURTIGTØRKENDE INNENDØRS TRELIM

#### PRODUKTBEKRIVELSE

Casco® Cascol Indoor er et hurtigtørkende trelim for innendørs bruk med kort presstid og lang holdbarhet.

#### BRUKSOMRÅDER

Casco® Cascol Indoor er fremstilt for fuge- og monteringsliming, så vel som liming av tømmer og møbelarbeider der det ikke er krav til vannbestandighet.

Casco® Cascol Indoor kan utsettes for sporadisk kort-siktig rennende eller kondensert vann, eller høy luftfuktighet.

Casco® Cascol Indoor er egnet for liming av hardt eller vanskelig tre.

#### PRODUKTEGENSKAPER

- Kort presstid
- Hard limfuge med lav krymp
- Spesielt god vedheft til hardt eller eksotisk tre
- Lang holdbarhet
- Limfugen er bestandig mot et bredt temperaturområde

#### GODKJENNELSER / STANDARDER

- Tilfredsstillende kravene til fuktklasse D2 i henhold til EN204/205

#### PRODUKTINFORMASJON

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Kjemisk base               | PVAC dispersjon   |
| Forpakning                 | 100, 300 og 750 ml flasker  |
| Farge                      | Hvit, med en ugjennomsiktig limfuge   |
| Holdbarhet                 | Casco® Cascol Indoor har en holdbarhet på 24 måneder fra produksjonsdato, når lagret forsvarlig i ikke beskadiget og uåpnet original emballasje og i henhold til de oppgitte lagringsforhold. |
| Lagringsforhold            | Casco® Cascol Indoor skal lagres i tørre omgivelser, beskyttet mot direkte sollys og ved temperaturer mellom +5 °C og +30 °C.   |
| Tetthet                    | Ca. 1,08 kg/l   |
| Tørrestoffinnhold ved vekt | Ca. 47 %  |
| Konsistens                 | Tyktflytende  |

#### TEKNISK INFORMASJON

|                        |                           |             |
|------------------------|---------------------------|-------------|
| Skjærstyrke            | Ca. 9,3 N/mm <sup>2</sup> | (FprEN 205) |
| Temperaturbestandighet | +10 °C min. / +70 °C maks |             |

# PÅFØRINGSINFORMASJON

|          |                                     |
|----------|-------------------------------------|
| Forbruk  | 60–200 g/m <sup>2</sup>             |
| Åpen tid | Maks ca. 5 min. (bøk / bøk, 23 °C)  |
| Presstid | Maks ca. 10 min. (bøk / bøk, 23 °C) |

## PÅFØRINGSVEILEDNING

For anvendelse av Casco® Cascol Indoor gjelder alle allment aksepterte regler for bygg og anlegg.

### FORBEHANDLING AV UNDERLAGET

Underlaget skal være rent, tørt, fast og homogent, fritt for olje og fett, støv og løse eller løstsittende partikler. Casco® Cascol Indoor hefter uten bruk av primere og/eller aktivatorer. Fuktinnholdet i treet skal være i området 5–14 %, ideelt 7–10 %.

### PÅFØRINGMETODE/VERKTØY

Etter nødvendig forbehandling av underlaget, ristes flasken godt før påføring. Påfør Casco® Cascol Indoor på limflaten med en pensel, tannsparkel eller en rulle. Ved liming av hardt og eksotisk tre skal Casco® Cascol Indoor påføres på begge limflater. Ikke påfør for mye lim, da dette vil forsinke herdingen av limet. Føy sammen flatene som skal limes og sett i press med et trykk på ca. 0,5–1,0 MPa innen 10 minutter. Etter at delene er satt i press fjernes overflødig lim med en fuktig klut.

Mykt tre (f.eks. furu) krever en presstid på ca. 10–15 minutter ved 23 °C. Hardt tre (f.eks. eik eller teak) krever en lengre presstid. Store limflater krever også en lengre presstid.

Opprinnelse, type og fuktinnholdet i treet, samt omgivelsesforhold som temperatur og luftfuktighet, vil påvirke både åpen- og pressetiden.

Ved montering av plugg er limet påføres i hullene.

### RENGJØRING AV VERKTØY

Rengjør alt verktøy og påføringsutstyr umiddelbart etter bruk med en fuktig klut. Når limet er tørket kan det kun fjernes mekanisk eller med metanol.

## TILHØRENDE DOKUMENTER

- Sikkerhetsdatablad

## BEGRENSNINGER

- Treet skal inneholde mindre enn 15 % fuktighet.
- Slip bort overflødig lim før du farger treet.
- Ikke bruk Casco® Cascol Indoor ved temperaturer under +10 °C.
- Ikke bruk Casco® Cascol Indoor i områder med permanent fuktighet eller kondens.
- Ikke bruk Casco® Cascol Indoor på steder som står permanent under vann.
- Ikke bruk Casco® Cascol Indoor i bærende konstruksjoner.
- Ikke påfør for mye Casco® Cascol Indoor da dette vil forsinke herdingen.

- Ved liming av eik kan tannin reagere med komponenter i limet og forårsaker misfarging. For å unngå slike problemer skal det foretas et forforsøk.

## PRODUKTDATAGRUNNLAG

Alle tekniske data i dette produktdatabladet er basert på laboratorietester. Faktiske målte data kan avvike på grunn av omstendigheter utenfor vår kontroll.

## LOKALE REGLER

Vennligst bemerk at som et resultat av lokale bestemmelser kan egenskapene til dette produktet variere fra land til land. Vennligst konferer lokale produktdatablad for eksakt beskrivelse av bruksområder og egenskaper.

## ØKOLOGI, HELSE OG SIKKERHET

For informasjon og råd om sikker håndtering, lagring og avhending av kjemiske produkter, skal brukerne forholde seg til siste sikkerhetsdatablad om produktet inneholder fysiske, økologiske, toksikologiske og andre sikkerhetsrelaterte data.

## JURIDISK INFORMASJON

Denne informasjonen, og i særdeleshet anbefalingene i forbindelse med anvendelse av Sika-produkter er gitt i god tro, basert på Sikas inneværende kunnskap og erfaring med produktene når de er riktig lagret, behandlet og anvendt under normale forhold i h.t. Sikas anbefalinger. Opplysningene gjelder kun for utførelsen(e) og produkt(er) uttrykkelig referert til her. Ved endringer i utførelsesparameterne, for eksempel endringer i underlag etc., eller i tilfelle av en annerledes utførelse, ta kontakt med Sikas Tekniske service før bruk av våre produkter. Informasjonen i dette dokumentet fritar ikke brukeren av produktene fra å teste dem for det tiltenkte formålet og hensikten. Enhver ordre aksepteres i henhold til Sikas gjeldende salgs- og leveringsbetingelser. Brukere skal alltid forholde seg til sist oppdaterte versjon av produktdatablad og sikkerhetsdatablad for det aktuelle produktet. Kopier av sist oppdaterte versjon finnes på Sika Norge AS' internettsider: [www.sika.no](http://www.sika.no)

**Sika Norge AS**  
Sanitetsveien 1  
2013 Skjetten  
Postboks 71, 2026 Skjetten  
Tlf.: +47 67 06 79 00  
E-post: [kundeservice@no.sika.com](mailto:kundeservice@no.sika.com)  
[www.sika.no](http://www.sika.no)

Produktdatablad  
Casco® Cascol Indoor  
Mai 2019, Versjon 01.01  
020513030000000078

CascoCascolIndoor-no-NOCASCO-(05-2019)-1-1.pdf

