

## PRODUKTBLAD

# Casco® Cascol Indoor

Snabbt trälim för snickerier inomhus

### PRODUKTBESKRIVNING

Casco® Cascol Indoor är ett snabbhärdande trälim för interiör användning med kort pressningstid och lång hållbarhet.

### ANVÄNDNING

Casco® Cascol Indoor är designad för fog- och monteringslimning samt snickeri och möbler på applikationer där vattenbeständighet inte krävs. Casco® Cascol Indoor kan utsättas för kortvarigt rinnande eller kondenserat vatten eller hög fuktighet.

Casco® Cascol Indoor är lämplig för limning av hårt eller svåra träslag.

### EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Kort pressningstid
- Hård limlinje med låg krypning
- Speciellt bra vidhäftning till hårt och exotiskt trä
- Lång hållbarhet
- Fogbeständigt mot brett temperaturintervall

### GODKÄNNANDEN / STANDARDER

- FprEN 204 D2/2

### PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	PVAC dispersion
Förpackning	100, 300, 750 ml flaskor och 5 L dunk.
Färg	Vit / opak
Hållbarhet	Casco® Cascol Indoor har en hållbarhetstid på 24 månader från produktionsdatum, om den lagras ordentligt i oskadad, original, förseglad förpackning och om lagringsvillkoren är uppfyllda.
Lagringsförhållanden	Casco® Cascol Indoor ska förvaras i torra förhållanden, skyddad från direkt solljus och vid temperaturer mellan +5 ° C och +30 ° C.
Densitet	~1.08 kg/l
Torrhalt (volym)	~47 %
Konsistens	Viskösa

### TEKNISK INFORMATION

Skjuvhållfasthet	~9.3 N/mm <sup>2</sup>	(FprEN 205)
Servicetemperatur	+10 °C min. / +70 °C max.	

## APPLICERINGSINFORMATION

Förbrukning	60–200 g/m <sup>2</sup>
Öppentid	~5 min. max. (bok / bok, 23 °C)
Presstid	~10 min. max. (bok / bok, 23 °C)

### UNDERLAG FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska data som anges i detta produktdatablad är baserade på laborietester. Faktiska mätdata kan variera beroende på omständigheter utanför vår kontroll.

### VIDARE INFORMATION

- För information och råd om säker hantering, lagring och avfallshantering av kemiska produkter, ska användarna konsultera det senaste säkerhetsdatabladet (SDS) innehållande fysiska, ekologiska, toxikologiska och annan säkerhetsrelaterad information.

### BEGRÄNSNINGAR

- Träet ska innehålla mindre än 15% fukt.
- Slipa av överflödigt lim innan du färgar träet.
- Använd inte Casco® Cascol Indoor vid temperaturer under +10 °C.
- Använd inte Casco® Cascol Indoor i områden med permanent fukt eller kondens.
- Använd inte Casco® Cascol Indoor för permanent nedsänkning i vatten.
- Använd inte Casco® Cascol Indoor för bärande konstruktioner.
- Använd inte Casco® Cascol Indoor för mycket eftersom detta kan sakta ner härdningen.
- Vid limning av ek kan tanninet reagera med komponenter som finns i limmet och orsaka missfärgning. För att undvika sådana problem ska en förprovning göras.

### MILJÖ, HÄLSA OCH SÄKERHET

För information och råd om säker hantering, lagring och avfallshantering av kemiska produkter, ska användarna konsultera det senaste säkerhetsdatabladet (SDS) innehållande fysiska, ekologiska, toxikologiska och annan säkerhetsrelaterad information.

### APPLICERINGSINSTRUKTIONER

För användning av Casco® Cascol Indoor gäller alla allmänt accepterade regler för byggande och konstruktion.

#### FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET

Underlaget måste vara rent, torrt, fast och homogent, fritt från oljor, fett, damm och lösa eller spröda partiklar. Casco® Cascol Indoor fäster utan primers och / eller aktivatorer. Fuktinnehållet i trä bör helst ligga i intervallet 5–14% 7–10%.

### APPLICERINGSMETOD / VERKTYG

Efter nödvändig förberedelse av materialet, skaka flaskan väl innan appliceringen.

Applicera Casco® Cascol Indoor med en borste, tandad murslev eller rulle på en träyta. Vid limning av lövträ och exotiskt trä appliceras Casco® Cascol Indoor på båda limytorna. Använd inte för mycket eftersom detta kan bromsa härdningen. Anslut motsvarande ytor och applicera ett tryck på ~0,5–1,0 MPa inom 10 minuter.

Rengör överflödigt lim efter klämning med en fuktig trasa. Underlag av barrved (t.ex. tall) kräver en pressningstid på ~10–15 minuter vid 23 °C. Underlag av lövträ (t.ex. ek eller teak) kräver längre pressningstid. Stora bindningsområden kräver också längre pressningstid.

Träets ursprung, typ och fuktinnehåll samt omgivningsförhållanden som temperatur och luftfuktighet påverkar både öppentid och pressningstid. Vid montering av pluggar ska limet appliceras i hålen.

### RENGÖRING AV VERKTYG

Rengör alla verktyg och applikationsutrustning omedelbart efter användning med en fuktig trasa. Efter härdning kan restmaterial endast tas bort mekaniskt eller med metanol.

### LOKALA BEGRÄNSNINGAR

Observera att på grund av lokala föreskrifter kan produktens prestanda variera från land till land. Vänligen konsultera det lokala produktdatabladet för exakt beskrivning av tillämpningsområden.

### LAGSTIFTNING

Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och slutanvändning av Cascoprodukterna lämnas i god tro baserat på Sikas nuvarande kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras, hanteras och används under normala förhållanden på ett korrekt sätt. I praktiken kan differenserna i material, underlag och den aktuella platsen variera på sådant sätt att ingen garanti vad gäller användbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla order accepteras under förutsättningen av att Sikas aktuella försäljnings- och leveransbestämmelser är gällande. Användaren

#### Produktblad

Casco® Cascol Indoor  
Februari 2021, Version 01.01  
02051303000000078

skall alltid använda sig av den senaste utgåvan av den aktuella produktens tekniska datablad, vilket kan erhållas vid förfrågan eller på hemsidan [www.casco.se](http://www.casco.se).

**Sika Sverige AB**

Domnarvsgatan 15  
Box 8061  
SE- 163 08 Spånga Sweden  
TEL: +46 8 621 89 00  
[info@se.sika.com](mailto:info@se.sika.com)  
[www.casco.se](http://www.casco.se)



**Produktblad**

Casco® Cascol Indoor  
Februari 2021, Version 01.01  
02051303000000078

CascoCascolIndoor-sv-SECASCO-(02-2021)-1-1.pdf