

## PRODUKTBLAD

# Casco® Cascol Winter

Frosttåligt trälim för limning inomhus under torra men kalla förhållanden.

### PRODUKTBESKRIVNING

Casco® Cascol Winterr kan användas inom temperaturområdet -10 ° C till + 30 ° C.

### ANVÄNDNING

Användning för exempelvis spiklimning av undergolv på regel vid kallgrader, limning av spångolv innan fallspackling, limning av cellplast mot spånskiva och andra trämaterial. Ger en stark och färglös limfog.

### EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Limning ner till -10 ° C
- Bra värmebeständighet
- Lång lagringstid
- Hård limlinje med lågt krypbeständighet
- Frosttåligt

### PRODUKTINFORMATION

<b>Kemisk bas</b>	PVAC dispersion
<b>Förpackning</b>	750 ml flaska och 5 L dunk
<b>Färg</b>	Vit/Gulaktig
<b>Hållbarhet</b>	Minst 18 månader från produktionsdatum i obruten originalförpackning
<b>Lagringsförhållanden</b>	Får inte kontinuerligt utsättas för temperaturer under -30 ° C eller över +30 ° C. Om limet förvaras vid låga temperaturer, skaka flaskan före användning. Ej känslig för frost.
<b>Densitet</b>	Ca. 1,1 kg/liter
<b>Torrhalt (volym)</b>	Ca. 44 %
<b>Konsistens</b>	Lågviskös

## TEKNISK INFORMATION

Service temperatur -30 °C min. - +60 °C max. efter härdning

## APPLICERINGSINFORMATION

Förbrukning	180 – 200 g/m <sup>2</sup>
Produkttemperatur	+5 °C - +30 °C
Omgivande lufttemperatur	-10 °C - +30 °C
Öppentid	Ca. 5-10 minuter vid 23 °C
Presstid	Ca. 20 minuter vid +23 °C Ca. 24 timmar under 0 °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

- Får endast användas i torra områden
- Använd inte Casco® Cascol Winter för bärande konstruktioner
- Använd inte vid temperaturer under -10 °C
- Träets fuktinnehåll bör inte överstiga 15%
- Vid limning av ek kan vissa ämnen i eken reagera med limmet så att färgförändringar uppstår. För att undvika risk för sådana färgförändringar rekommenderas att provlimning utförs

## 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

### FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET

Underlaget måste vara rent, torrt, sundt och homogent, fritt från oljor, fett, damm och lösa spröda partiklar. Casco® Cascol Winter fäster utan primers och / eller aktivator. Fukthalten i trä bör ligga i intervallet 5 - 14%, helst 7-10%. Bästa resultat kommer att uppnås om materialet förberetts nyligen av t.ex. hyvling.

### APPLICERINGSMETOD / VERKTYG

Efter nödvändig förberedelse av underlaget, skaka flaskan väl innan appliceringen. Applicera Casco® Cascol Winter med en borste, tandad murslev eller roller på en träyta.

Vid limning av lövträ och exotiskt trä appliceras Casco® Cascol Winter på båda limytorna. Använd inte för mycket eftersom detta skulle bromsa härdningen.

Anslut motsvarande ytor och applicera ett tryck på ca. 0,5–1,0 MPa inom 5 minuter. Rengör överflödigt lim efter klämning med en fuktig trasa.

Underlag av barrträ (t.ex. tall) kräver en pressningstid på ca. 15-20 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

konstultera det lokala produktdatabladet för exakt beskriuing 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 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 Winter  
Mars 2021, Version 01.01  
02051303000000081

CascoCascolWinter-sv-SECASCO-(03-2021)-1-1.pdf