

## PRODUKTDATABLAD

# Casco<sup>®</sup> Express Lim

Hurtighærdende cyanoakrylatlim med god flydeevne.

### PRODUKTBEKRIVELSE

God vedhæftning til træ, porcelæn, glas, keramik, læder, metal mv.

### ANVENDELSE

Når et tyndt lag af Casco<sup>®</sup> Express Lim er påført mellem to overflader og de kommer i kontakt med atmosfærisk fugt, sker der en hurtig polymerisation, der resulterer i hurtig binding.

### EGENSKABER

- Høj begyndelsesstyrke
- Hæfter direkte
- Særlig god vedhæftning til godt sammenpassede, ikke-porøse overflader, såsom gummi O-ringe samt andre gummi- og plastdele
- Godt valg ved limning mellem to tætte materialer
- Godt valg til små applikationer
- Meget god langtidsholdbarhed

### PRODUKTINFORMATION

Kemisk base	Ethylcyanoacrylat
Emballage	5 g flaske
Holdbarhed	12 måneder i lukkede pakker i stuetemperatur.
Opbevaringsforhold	Opbevar produkterne i den uåbnede beholder på et køligt og tørt sted. Bedst ved opbevaring mellem 2 til 8 °C. Temperaturer under 2 °C kan påvirke produktets egenskaber negativt. Må ikke fryses.
Farve	Transparent, farveløs til gullig væske
Densitet	Ca. 100 kg/m <sup>3</sup> (ISO 1183-1)
Konsistens	Lav viskositet
Flygtige organiske stoffer (VOC) indhold	Ingen
Temperaturbestandighed	-30 °C til +100 °C
Arbejdstemperatur	+5 °C - +25 °C

## BEMÆRK

Alle tekniske data på dette produkt er baseret på laboratorietests. De faktiske forhold varierer og er udenfor vores kontrol.

## YDERLIGERE DOKUMENTER

Plast som polyethylen, polypropylen og teflon kan ikke limes.

## MILJØ, SUNDHED OG SIKKERHED

Brugeren skal læse det seneste sikkerhedsdatablad (SDS) for produktet, før de bruger det. Sikkerhedsdatabladet indeholder oplysninger og råd om sikker håndtering, opbevaring og bortskaffelse af kemiske produkter og indeholder fysiske, miljømæssige, toksikologiske og andre sikkerhedsrelaterede data.

## INSTRUKTION

### FORBEREDELSE AF UNDERLAGET

Overfladen skal være ren, tør og fri for olier, løse tilslagsmaterialer, støv, slipmidler, vandtætning og andre forurenende stoffer. Rengør med acetone om nødvendigt.

### UNDERLAG/HÆRDEHASTIGHED

Stål til stål 10–30 sekunder  
Rustfrit stål 30–60 sekunder  
Aluminium 5–15 sekunder  
Zinkbelagt 30-90 sekunder  
ABS til ABS 5–20 sekunder  
ABS til NBR 3–5 sekunder  
ABS til træ 5–10 sekunder  
NBR til NBR 5–10 sekunder  
Træ 60–75 sekunder  
Polycarbonat 20–60 sekunder  
Læder 30–60 sekunder

## BRUGSANVISNING

Ved arbejde med lim skal renlighed overholdes. Arbejd derfor altid omhyggeligt og systematisk for at undgå unødigt spild.

Dispenser kun en eller flere dråber på én overflade. Påfør kun nok til at efterlade en tynd film efter kompression. Tryk delene sammen og hold dem fast i et par sekunder. God kontakt er afgørende. En passende binding udvikles på mindre end et minut. (Maksimal styrke opnås på 24 til 48 timer). Tør overskydende klæbemiddel af fra toppen af beholderen og sæt låget på igen. Hvis den efterlades uden låg, kan den forringes ved forurening fra fugt i luften. Fordi Casco® Express Lim kondenserer ved polymerisation, vil der nogle gange forekomme blegning på overfladen af beholderen.

## LOKALE RESTRIKTIONER

Bemærk, som følge af specifikke lokale regler og restriktioner kan den anbefalede anvendelse for produktet variere fra land til land. Se venligst det landsspecifikke datablad.

## JURIDISK BEMÆRKNING

Enhver oplysning om eller forslag til brug af Sika's produkter, som vi enten skriftligt eller mundtligt har givet til købere eller slutbrugere af produktet er afgivet i god tro efter vore egne erfaringer og baseret på godkendt praksis og det teknologiske og videnskabelige erkendelsesniveau på tidspunktet for meddelelse af sådanne forslag eller oplysninger, som er afgivet uden garanti af nogen art, og som ikke medfører noget yderligere ansvar for Sika Danmark A/S ud over, hvad der måtte fremgå af den til grund liggende salgsaftale. Det er købers eller slutbrugers ansvar selv at undersøge eller på anden måde at fastslå, at vore produkter er egnede til den påtænkte brug og i øvrigt at sørge for, at produkterne opbevares og anvendes på korrekt måde i overensstemmelse med meddelte forskrifter og under hensyn til konkrete forhold, således at skader eller mindre tilfredsstillende resultater undgås. Enhver ordre er alene accepteret og enhver leverance alene effektueret i henhold til Sika Danmark A/S's generelle salgs- og leveringsbetingelser, som forudsættes bekendt og accepteret, men i øvrigt udleveres på forlangende. Vore udsendte kataloger opdateres ikke systematisk. Nærværende datablad er udelukkende til brug i Danmark. Værdier angivet i nærværende datablad skal betragtes som vejledende, med mindre andet er angivet.

Sika Danmark A/S

Hirsemarken 5

3520 Farum

Tlf. +45 48 18 85 85

www.sika.dk



Produktdatablad

Casco® Express Lim

November 2023, Version 01.01

02051307000000050

CascoExpressLim-da-DK-CASCO-(11-2023)-1-1.pdf