

Erstatter: 2014-07-17

Dato: 2017-01-12

## SuperFix

Super stærk 1-komponent monteringslim, der anvendes til montering af fx akustiklofter, sparkeplader, trappeforkanter, paneler, fliser, stuk, spejle m.m. Limer glas, metal, sten, træ og flamingo. Egnede i transport-, skibs- og containerindustrien. Hæfter på stort set alle materialer. Hærder også under vand.



- **Suveræne monteringssegenskaber**
- **Holder op til 5000 kg/m<sup>2</sup> efter hærkning**
- **Kort gennemhærkningstid**
- **Tåler vand, varme og kulde**
- **Rigtig god kemikaliebestandighed**
- **Indeholder ikke isocyanat, opløsningsmidler eller blødgørere**

### TEKNISKE DATA

**Produkttype:** Monteringslim

**Basis:** SMP-Polymer

**System:** Fugthærdende

**Farve:** Hvid NCS S0502-Y, sort NCS S8505-R80B, zinkgrå NCS S4502-B

**Konsistens:** Smidig pasta

**Hårdhed:** 60-65 Shore A

**Vægtfylde:** Ca. 1.400 kg/m<sup>3</sup>

**Anvendelsestemperatur:** +5 °C til +40 °C

**Åbentid:** Ca. 20 min.

**Hærdetid:** Ca. 3 mm/døgn ved +20 °C og 50 % RF

**Temperaturbestandighed:** -30 °C til +100 °C

**Overmalbar:** Ja, med de fleste typer maling

**Værktøj:** Fugepistol fx ProGun160

### RENGØRING

God renlighed bør altid overholdes. Undgå hud- og øjenkontakt. Lim på huden fjernes med vand og sæbe eller håndrensemiddel. Værktøj rengøres med en tør klud evt. vædet med terpentin eller Casco Limfjerner. Hærdet lim fjernes mekanisk.

### VEDHÆFTNING

**Metal:** God vedhæftning på aluminium, zink, galvaniseret stål, kobber, messing og mallede metaller. Kan ikke anvendes til bly.

**Træ:** Hæfter på de fleste nyforarbejdede træsorter. Vedhæftningsprøve anbefales på fede træsorter som f. eks. teaktræ.

**Glas:** God vedhæftning til glas. SuperFix kan ikke anvendes ved udendørs glaskonstruktioner, hvor direkte UV-stråler påvirker limen.

**Plast:** God vedhæftning på hård PVC, polyester, epoxy, polyurethan og melamin. Vedhæftningsforsøg

anbefales på akryl, ABS, polycarbonat og blød PVC. Ingen vedhæftning til ubehandlede polyolefine materialer.

**Porøse materialer:** God vedhæftning til natursten som f.eks. granit, marmor og lignende. Vedhæftning til beton der konstant påvirkes af vand bør afprøves.

### FORBEHANDLING

Hæftefladerne skal være faste, tørre og fri for fedt, olie, støv og korrissionsprodukter. En grundig rengøring med stålborste, slibning eller affedning med et opløsningsmiddel kan være nødvendigt.

### FORBRUG

Ca. 10 lbm med en diameter på 5 mm, men det afhænger af underlagets rethed.

### PÅFØRING

Foretages direkte fra tuben eller med fugepistol i strenge eller punkter med ca. 5 cm mellemrum. Ved fuldfladelimning af to tætte materialer, påføres limen med en fintandet spartel. Da SuperFix er fugthærdende, kan der ved limning af større flader forstøves lidt vand hen over limen inden sammenlægning. Der opnås herved en sikrere og hurtigere hærkning.

### MONTERING

Emnerne samles, inden limen danner skind. Det kan i visse tilfælde være nødvendigt at fiksere emnerne, indtil limen er hærdet.

### BEGRÆNSNING

Ingen eller begrænset vedhæftning til PE, PP og andre fede plasttyper samt teflon, bitumen, voks og neopren. Anbefales ikke til limning af emner som holdes konstant våde eller fugtige. Vurdér altid underlagets beskaffenhed og om der er behov for at prime for at opnå bedre vedhæftning.

Vi anbefaler altid at teste inden emner limes sammen samt inden der eventuelt overmales.

Ved behov for en monteringslim med højere initial styrke anbefales Casco XtremFix.

#### EMBALLAGE

40 ml tube  
300 ml patron  
600 ml poser

#### 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)