

Strong Epoxy Metal

2-komponent epoxylim der anvendes til limning og udfyldning af metal, jern, aluminium og stål. Kan desuden anvendes til sten, beton, polyester, balkelit og træ.

- Hård og spaltefyldende
- Kan overmales
- Meget høj limstyrke
- Limfugen bliver mørkegrå
- Det er muligt at bore, skrue, slibe samt skære gevind i det hærdede produkt

TEKNISKE DATA

Produkttype: 2-komponent epoxylim

Basis: Epoxy

Farve: Lim: Mørkegrå, tyktflydende

Hærder: Lys gul, tyktflydende

Tørstof: 100 %

Vægtfylde: Ca. 1.200 kg/m³

Anvendelsestemperatur: Min. +18 °C

Åbentid: Ca. 60 min ved +23 °C

Hæretid: Ca. 12 timer ved +23 °C

Limfugens bestandighed: Op til ca. +100 °C.

God bestandighed mod kemikalier og vand (dog ikke konstant påvirkning af vand)

RENGØRING

God renlighed bør overholdes. Undgå derfor unødigt limspild. Lim på huden fjernes omgående med vand og sæbe. Ikke hærdet lim fjernes med acetone eller sprit. Hærdet lim fjernes mekanisk.

FORBEHANDLING

Limfladerne skal være rene og fedtfri. Slibning med fint sandpapir vil optimere vedhæftningen.

PÅFØRING

Pres lige dele lim og hærder ud på en egnet plade og bland grundigt indtil farven er homogen. Bland ikke mere, end der kan forbruges på ca. 60 minutter. Påfør limen. Hold emnerne i spænd med tape eller lignende i ca. 12 timer. Overskydende lim fjernes straks.

Varmehærdning forkorter hæretiden og øger limstyrken:

Temperatur	°C	10	15	23	40	60	100
Styrke >1 N/mm	Timer	17	10	4	-	-	-
	Min.	-	-	-	-	30	6
Styrke >10 N/mm	Timer	27	13	10	2	-	-
	Min.	-	-	-	-	40	6

NB! Anvendes produktet professionelt, skal der anvendes en ovn med aftræk/udsugning.

BEGRÆNSNING

Hæfter ikke på fede plasttyper som polyethylen, polypropylen og teflon.

EMBALLAGE

24 ml

HOLDBARHED OG OPBEVARING

36 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.

**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
www.sika.dk
www.casco.dk