

## PRODUKTDATABLAD

## SikaPower®-2950

Hurtighærdende plastklæber

## TYPISK PRODUKTDATA (MERE INFO SE SIKKERHEDSDATABLAD)

Egenskaber	SikaPower®-2950 (A)	SikaPower®-2950 (B)
Kemisk base	Isocyanat	Polyol
Farve (CQP001-1)	Sort	Hvid
Densitet	1.28 kg/l	1.23 kg/l
Blandingsforhold	A:B efter volumen 1 : 1	
Non-sag egenskab	God	
Påføringstemperatur	10 – 30 °C	
Bearbejdningsstid	3.5 minutter <sup>A</sup>	
Åbentid i blanderør	1.5 minutter <sup>A</sup>	
Slibetid	30 minutter <sup>A</sup>	
Shore D hårdhed (ASTM D-2240)	69	
Brudstyrke (ISO 527)	26 MPa	
Brudforlængelse (ISO 527)	65 %	
Holdbarhed	24 måneder <sup>B</sup>	

CQP = Corporate Quality Procedure

<sup>A)</sup> 23 °C / 50 % r.f.<sup>B)</sup> opbevaret ved 5 – 25 °C**BESKRIVELSE**

SikaPower®-2950 er en 2-komponent polyurethan klæber med fremragende vedhæftningsegenskaber.

Den er specielt designet til plastik reparationer såsom kofangere og andre plastik dele.

**PRODUKTFORDELE**

- God vedhæftning til en bred vifte af overflader i eftermarkedet.
- Hurtig hærdende.
- Ingen løben eller dryppen.
- Accelereret hærdning ved varmepåvirkning.
- Glimrende slibbarhed.

**ANVENDELSESOMRÅDER**

SikaPower®-2950 kan anvendes til plastik reparationer såsom lapning, klæbning af klips og genopbygning.

Produktet bør kun anvendes af professionelle, erfarne brugere. Test med faktiske underlag og betingelser skal udføres for at sikre vedhæftning og materialekompatibilitet.

## HÆRDEMEKANISME

Hærdningen af SikaPower®-2950 sker ved en kemisk reaktion mellem de to komponenter. Den hærdet ved omgivelsernes temperatur. Hærdehastigheden kan accelereres ved at øge temperaturen (max. op til 60 °C) ved hjælp af infrarøde lamper eller ovne, f.eks. vil 10 °C højere temperatur cirka fordoble hærdehastigheden og halvere åbentiden.

## PÅFØRINGSMETODE

### Forberedelse af overfladen

Slib overfladen med sandpapir kornstørrelse 80 – 180. Afrens og affedt overfladen før påføring af SikaPower®-2900 Primer. Yderligere forberedelse af overfladen afhænger af underlagstypen.

### Påføring

Detaljeret arbejdsvejledning for plastikreparation kan findes i Plastreparationsguiden. Informationerne nedenfor er kun som general information. Råd vedrørende specifikke applikationer kan gives ved henvendelse.

SikaPower®-2950 kan påføres ved temperaturer mellem 10 °C og 30 °C (produkt, omgivelser og underlag).

Pres først limen ud uden mixeren for at sikre ens niveauer af komponenterne, monter mixeren og pres igen. Kassér de første få cm limstreng.

Påfør SikaPower®-2950 med en passende pistol. For at opnå en acceptabel blanding anvend de medfølgende mikserør til SikaPower®-2900 serien, som er en del af pakningen, og som også sælges separat.

Efter dispensering skal du lade mixeren sidde på patronen, indtil klæbemidlet er brugt igen. Resten af klæbemidlet vil have en holdbarhed på flere uger, hvis det opbevares korrekt.

Når du skal bruge SikaPower®-2950 igen, skal du fjerne den statiske mikser og forsigtigt rense patronens udløb. Tilslut derefter en ny mikser og start udtømningen som beskrevet ovenfor.

Sika Contouring og Reinforcement-film er tilgængelige til genskabsnings- og modelleringsopgaver.

### Rengøring

Uhærdet SikaPower®-2950 kan fjernes fra værktøj og udstyr med Sika® Remover-208 eller andre passende opløsningsmidler. Hærdet produkt kan kun fjernes mekanisk.

Hænder og udsatte hudområder rengøres straks med Sika® Cleaner-350H eller et egnet industrielt håndrensemiddel og vand.

Brug ikke opløsningsmidler på huden.

### OPBEVARINGSBETINGELSER

SikaPower®-2950 skal opbevares mellem 5 °C og 25 °C på et tørt sted. Udsæt den ikke for direkte sollys eller frost.

### YDERLIGERE INFORMATION

Disse informationer er kun beregnet til generel vejledning. For mere detaljeret rådgivning og vejledning bedes du kontakte Sika Teknisk Service.

Der kan bestilles kopier af følgende publikationer.

- Sikkerhedsdatablad.
- Guide til plastreparation.

### EMBALLAGE INFORMATION

Dobbeltpatron	50 ml
Mikser: Sika Mixer Quadro 83 mm	

## BASISVÆRDIER

Alle tekniske data nævnt i dette produktdatablad er baseret på laboratorieforsøg. De aktuelle data kan afvige af grunde uden for vores indflydelse.

## MILJØ OG SIKKERHEDSINFORMATION

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.

## BEMÆRK

Enhver oplysning om eller forslag til brug af Sikas 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 tilgrundliggende 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' 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.

## PRODUKTDATABLAD

SikaPower®-2950

Version 02.01 (03 - 2023), da\_DK  
012106019503001000

