

PRODUKTDATABLAD

SikaPower®-2955

SUPER HURTIGHÆRDENDE PLASTKLÆBER

TYPISK PRODUKTDATA (MERE INFO SE SIKKERHEDSDATABLAD)

Egenskaber	SikaPower®-2955 A	SikaPower®-2955 B
Kemisk base	Isocyanat	Polyol
Farve (CQP001-1)	Brun	Sort
Densitet	1,3 kg/l	1,2 kg/l
Blandingsforhold	A:B efter volumen 1 : 1	
Non-sag egenskab	God	
Påføringstemperatur	10 – 30 °C	
Bearbejdningstid	1,5 minutter ^A	
Åbentid i blanderør	45 sekunder ^A	
Slibetid	10 minutter ^A	
Shore D hårdhed (ASTM D-2240)	69	
Brudstyrke (ISO 527)	26 MPa	
Brudforlængelse (ISO 527)	65 %	
Holdbarhed (CQP016-1)	24 måneder ^B	

CQP = Corporate Quality Procedure

^{A)} 23 °C / 50 % R.F.^{B)} Opbevares mellem 5 – 25 °C**BESKRIVELSE**

SikaPower®-2955 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.
- Hurtig hærdende.
- Ingen løben eller dryppen.
- Accelereret hærdning ved varmepåvirkning.
- Glimrende slibbarhed.

ANVENDELSESOMRÅDER

SikaPower®-2955 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®-2955 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 Plastreparationsguider.

Informationerne nedenfor er kun som general information. Råd vedrørende specifikke applikationer kan gives ved henvendelse.

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

SikaPower®-2955 kan påføres ved temperaturer mellem 10 °C og 30 °C (produkt, omgivelser og underlag).

Påfør SikaPower®-2955 med en passende pistol. For at opnå en acceptabel blanding anvend Mixer Tips til SikaPower®-2900 serien, som er en del af pakningen, og som også sælges separat.

Rengøring

Uhærdet SikaPower®-2955 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.

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

Dobbelpatron	50 ml
--------------	-------

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

For information og rådgivning om sikker transport og håndtering, samt opbevaring og bortskaffelse af kemiske produkter henvises til det relevante sikkerhedsdatablad, som 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®-2955
Version 01.01 (10 - 2020), da_DK
012106019553001000

