

Sikaflex[®]-290 DC og Sikaflex[®]-290 DC SL (VP)

Vær- og aldringsbestandige natemasser

Teknisk Datablad

Egenskaper	Sikaflex [®] -290 DC	Sikaflex [®] -290 DC SL (VP)	
Type	1-komponent polyuretan		
Farge	(CSQP ¹ 001-1)	Sort	
Herdssystem	Fuktighetsherdende		
Spesifikk vekt (uherdet tilstand)	(CSQP 006-4)	Ca. 1,3 kg/l	
Sigemotstand	Tiksotropisk Siger ikke	Lett tiksotropisk Kan påføres flater med inntil 5° helling	
Påføringstemperatur	Romtemperatur		
Tid for hinnedannelse ²	(CSQP 019-1)	Ca. 70 min	Ca. 100 min
Herdehastighet	(CSQP 049-1)	Se diagram 1	
Krymp	(CSQP 014-1)	Ca. 3 %	
Hardhet, Shore A	(CSQP 023-1 / ISO 868)	Ca. 40	
Strekfasthet	(CSQP 020-3 / ISO 8339)	Ca. 3 N/mm ²	
Bruddforlengelse	(CSQP 020-4 / ISO 8339)	Ca. 600 %	
Rivstyrke	(CSQP 045-1 / ISO 34)	Ca. 10 N/mm	
Bevegelsesopptak	10 %		
Temperaturbestandighet, permanent	(CSQP 513-1)	-40 °C til +90 °C	
Holdbarhet (lagring ved under 25 °C)	(CSQP 016-1)	12 måneder for patron/ pose	-
		9 måneder for spann/fat	9 måneder for spann/fat

¹) CSQP = Corporate Sika Quality Procedure ²) 23 °C og 50 % relativ luftfuktighet

Beskrivelse

Sikaflex[®]-290 DC og Sikaflex[®]-290 DC SL (VP) er UV-bestandige, enkomponente polyuretanfugemasser spesialutviklet for nating av tradisjonelle skipsdekk i tre. Massene herder til fleksible elastomerer som kan slipes. Sikaflex[®]-290 DC og Sikaflex[®]-290 DC SL (VP) tilfredsstiller alle krav fra International Maritime Organisation (IMO).

Sikaflex[®]-290 DC og Sikaflex[®]-290 DC SL (VP) produseres i en bedrift som er sertifisert i henhold til ISO 9001:2000 og ISO 14001.

Produktfordeler

- 1-komponente
- Korrosjonshindrende
- Slipbare
- Bestandige mot UV-lys og aldring.
- Sjø- og ferskvannsbestandige

Anvendelsesområde

Sikaflex[®]-290 DC og Sikaflex[®]-290 DC SL (VP) brukes utelukkende til nating av tradisjonelle tredekk ved skips- og båtbygging, samt vedlikehold.

Industry



Herdesystem

Sikaflex®-290 DC og Sikaflex®-290 DC SL (VP) herder ved reaksjon med luftens fuktighet. Ved lave temperaturer er vanninnholdet i luften lavere, og herde-reaksjonen går langsommere (se diagrammet).

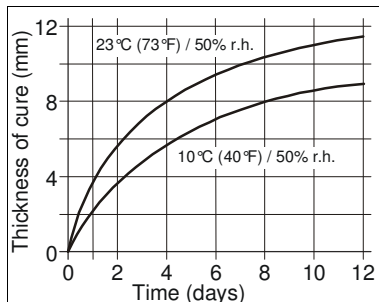


Diagram 1: Herdehastighet for Sikaflex®-290 DC og Sikaflex 290 DC SL (VP)

Kjemisk bestandighet

Sikaflex®-290 DC og Sikaflex®-290 DC SL (VP) er langtidsbestandige mot ferskvann, sjøvann og vannbaserte rengjøringsmidler. Massene er ikke bestandige mot løsemidler, syrer, baser, eller klorholdige rengjøringsmidler. Kortvarig kontakt med drivstoff eller smøremidler har ingen målbar effekt på massenes levetid.

Informasjonen over er ment som generelle retningslinjer. Råd om spesifikke bruksområder gis på forespørsel.

Bruksanvisning

Overflatebehandling

Instruksjoner og retningslinjer for bruk av Sikaflex®-290 DC og Sikaflex®-290 DC SL (VP) finnes i brosjyren "Sika BlueLine" som er tilgjengelig hos din lokale forhandler eller på www.sika.no.

Råd om konkrete løsninger kan fås fra Industriavdelingen hos Sika Norge AS.

Rengjøring

Uherdet Sikaflex®-290 DC eller Sikaflex®-290 DC SL (VP) kan fjernes fra verktøy og utstyr med Sika® Remover-208 eller annet dertil egnet løsemiddel. Herdet masse kan kun fjernes mekanisk. Hender og hud som er blitt utsatt for Sikaflex rengjøres umiddelbart med Sika® Handclean eller et annet egnet håndrensemiddel og vann. Ikke bruk løsemidler!

Ytterligere informasjon

Følgende dokumenter er tilgjengelig på forespørsel:

- HMS-datablad
- Sika Primer Chart
- Sika Marine Application Guide
- Sika in Cruise and Ferry
- Sika BlueLine

Emballasje

Sikaflex®-290 DC

Patron	310 ml
Pose	600; 1000 ml
Spann	23 l
Fat	195 l

Sikaflex®-290 DC SL (VP)

Spann	23 l
Fat	195 l

Viktig:

For informasjon og råd om sikker håndtering, lagring og avhending av kjemiske produkter skal brukerne forholde seg til sist oppdaterte HMS-datablad, som inneholder fysiske, økologiske, toksikologiske og andre sikkerhetsrelaterte data.

NB:

Denne informasjonen og i særdeleshet anbefalingene i forbindelse med anvendelse av Sikas produkter er gitt i god tro, basert på Sikas inneværende kunnskap og erfaring med produktene når de er riktig lagret, behandlet og anvendt under normale forhold. I praksis vil forskjellene i materialer, underlag og lokale forhold være av en slik karakter at verken denne informasjonen, andre skriftlige anbefalinger eller noen annen form for råd kan innebære noen garanti med hensyn til det bearbejdede produktets omsetningspotensial eller egnethet for et bestemt formål, ei heller noen annen form for juridisk ansvar. Tredjeparts eiendomsrett må respekteres. Enhver ordre aksepteres i henhold til Sikas gjeldende salgs- og leveringsbetingelser. Brukere skal alltid forholde seg til sist oppdaterte versjon av Teknisk Datablad og HMS-datablad for det aktuelle produktet. Kopier av sist oppdaterte versjon finnes på Sika Norges nettsider: www.sika.no.

Videre informasjon:
www.sika.no
www.sika-industry.com

Sika Norge AS
Industriavdelingen
Postboks 76
1483 SKYTTA
Norge
Tel. +47-67 06 79 00
Fax +47-67 06 15 12

