

PRODUKTDATABLAD

Casco® MultiTech Mini

Fuktighetsherdende elastisk lim og tetningsmasse

PRODUKTBESKRIVELSE

Overmalbar universal utendørs lim og fugemasse.
1-komponent, løsemiddelfri fugemasse, og utendørs
lim med bredt heftspekter.

BRUKSOMRÅDER

Spesielt beregnet for utendørs og innendørs bruk i
båter, biler, campingvogner og i hus.

PRODUKTEGENSKAPER

- Kan overmales med de fleste malinger
- Utmerkede væregenskaper
- Absorberer akustiske og mekaniske vibrasjoner
- Utmerket vedheft til de fleste materialer uten primer
- Lett å glatte
- Miljømessig gunstig med tanke på arbeids- og inne-
miljø, samt avfallshåndtering

PRODUKTINFORMASJON

Kjemisk base	MS-polymer	
Forpakning	40 ml tube	
Farge	Svart og hvit	
Holdbarhet	18 måneder fra produksjonsdato i uåpnet emballasje.	
Lagringsforhold	Oppbevares tørt, beskyttet mot direkte sollys og ved temperaturer mellom +10°C og +25°C.	
Tetthet	~1500 kg/m ³	
Shore A Hardhet	~25%	(DIN 53505)
Strekfasthet	> 2	(DIN 53515)
Forlengelse ved brudd	> 300 %	(DIN 53504)
Skjærstyrke	1,8 N/mm ² 4 mm/tykk	(DIN 53283)
Krymp	0 %	(DIN 52451)
Brukstemperatur	-40°C til +90°C, midlertidig 120°C (8 timer)	
Lufttemperatur	+5°C til +35°C	
Herdehastighet	2 mm/24 timer (ved +23°C og 50 % rf)	
Hinnedannelse	~10 minutter (ved +23°C og 50 % RF)	

PRODUKTDATAGRUNNLAG

Alle tekniske data i dette produktdatabladet er basert på laboratorietester. Faktiske målte data kan avvike på grunn av omstendigheter utenfor vår kontroll.

BRUKSOMRÅDER

Casco® MultiTech Mini har ingen eller dårlig vedheft til polyetylen, polypropylen, silikon, teflon og noe myknet plast. Ved liming skal limoverflaten alltid beskyttes mot UV-stråling.

Forprøver bør utføres ved overmaling.

TILHØRENDE DOKUMENTER

Kjemisk motstand:

Motstandsdyktig mot fersk-, salt- og kalkvann, vannløselige rengjøringsmidler, svake syrer og baser, samt vanlig kloakk.

Midlertidig motstandsdyktig mot drivstoff, mineraloljer, vegetabilsk og animalsk fett og oljer.

Ingen eller kortvarig motstandsdyktig mot organiske løsemidler, konsentrerte baser og mineralsyrer, lakk og malingfortynner, bitumen, asfalt og alkohol.

ØKOLOGI, HELSE OG SIKKERHET

For informasjon og råd om sikker håndtering, lagring og avhending av kjemiske produkter, skal brukerne forholde seg til siste sikkerhetsdatablad om produktet inneholder fysiske, økologiske, toksikologiske og andre sikkerhetsrelaterte data.

PÅFØRINGSVEILEDNING

For å oppnå de beste påføringsegenskaper bør materialet oppbevares i romtemperatur.

Påfør limfugen slik at luftfuktighet får tilgang. Under herdeprosessen gjelder generelt at alle bærende limfuger ikke belastes med mer enn 10 % av planlagt belastning.

Elastisk liming fungerer ved fugemassetykkelser på 1-5 mm. Juster tykkelsen på tetningsmassen i henhold til hva limet vil bli utsatt for: trekk, skjær, overlappspenninger og temperatur.

Fjern eventuell maskeringstape innen 15 minutter.

FORBEHANDLING AV UNDERLAGET

Underlaget må være rent, tørt, solid og homogent, fritt for oljer, fett, støv og løse eller sprø partikler.

Maling, sementbelegg og andre dårlig festende forurensninger må fjernes.

RENGJØRING AV VERKTØY

Rengjør alt verktøy og påføringsutstyr umiddelbart etter bruk med white spirit. Herdet materiale kan kun fjernes mekanisk.

MERK! White spirit må ikke brukes til rengjøring før liming.

JURIDISK INFORMASJON

Denne informasjonen, og i særdeleshet anbefalingene i forbindelse med anvendelse av Sika-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 h.t. Sikas anbefalinger. Opplysningene gjelder kun for utførelsen(e) og produkt(er) uttrykkelig referert til her. Ved endringer i utførelsesparameterne, for eksempel endringer i underlag etc., eller i tilfelle av en annerledes utførelse, ta kontakt med Sikas Tekniske service før bruk av våre produkter. Informasjonen i dette dokumentet fritar ikke brukeren av produktene fra å teste dem for det tiltenkte formålet og hensikten. Enhver ordre aksepteres i henhold til Sikas gjeldende salgs- og leveringsbetingelser. Brukere skal alltid forholde seg til sist oppdaterte versjon av produktdatablad og sikkerhetsdatablad for det aktuelle produktet. Kopier av sist oppdaterte versjon finnes på Sika Norge AS' internettsider: www.sika.no

Sika Norge AS

Sanitetsveien 1

2013 Skjetten

Postboks 71, 2026 Skjetten

Tlf.: +47 67 06 79 00

E-post: kundeservice@no.sika.com

www.sika.no

Produktdatablad

Casco® MultiTech Mini

Mars 2025, Versjon 01.01

02051302000000099

CascoMultiTechMini-no-NOCASCO-(03-2025)-1-1.pdf