

PRODUKTDATABLAD

Sika® FastFix-133

BLOKK/BROSTEIN FUGEMØRTEL

PRODUKTBEKRIVELSE

Sika® FastFix-133 er en-komponent, sementbasert fugemørtel, med nøye utvalgte tilslag.

BRUKSOMRÅDER

For installasjoner og rehabilitering av kummer, blokker, brostein, stein og gangheller i trafikkerte og ikke trafikkerte områder, inkludert:

- Torg, parkeringshus, gågater
- Trikkeområder
- Hager, fortau etc.

PRODUKTEGENSKAPER

- Hurtigherdende med minimal sprekkdannelse på grunn av kontrollert ekspansjon
- Høy trykk og bøyestyrke
- God heft til betong og naturstein
- Gir ikke saltutslag på stein
- God motstand mot fryse / tinesalter
- God motstand mot slag og sprekker
- Oppfyller eksponeringsklasse XF4 i henhold til EN 206

PRODUKTINFORMASJON

Kjemisk base	Sement
Forpakning	25 kg sekker
Utseende/farge	Grått pulver
Holdbarhet	12 måneder fra produksjonsdato.
Lagringsforhold	Oppbevares tørt i uskadede og uåpnede originale forseglede pakninger.
Tetthet	Fersk mørteltetthet: ~ 2.2 kg/l
Maksimum kornstørrelse	2.0 mm

TEKNISK INFORMASJON

Trykkstyrke		+10°C	+20°C	+35°C	(EN 13892-2)
		24 timer	~15 N/mm ²	~40 N/mm ²	
	28 dager	~75 N/mm ²	~75 N/mm ²	~80 N/mm ²	

Bøyestyrke		+10°C	+20°C	+30°C	(EN 13892-2)
		24 timer	~3 N/mm ²	~7 N/mm ²	
	28 dager	~7 N/mm ²	~9 N/mm ²	~9 N/mm ²	

BRUKSINFORMASJON

Blandingsforhold	~ 3 l vann til 25 kg pulver
Utbytte	Som en fugemørtel gir 1 sekk med Sika® FastFix-133 ~13 l mørtel.
Lufttemperatur	+5°C min. / +35°C maks.
Overflatetemperatur	+5°C min. / +35°C maks.
Brukstid	~ 1 time ved +20°C
Påført Produkt Klar til Bruk	Som en veiledning kan det åpnes for trafikk ved +20°C i løpet av: <ul style="list-style-type: none">▪ 24 timer for gangtrafikk▪ 48 timer for biltrafikk

BRUKERVEILEDNING

UNDERLAGETS BESKAFFENHET/FORBEHANDLING

Underlagets kvalitet

Underlaget må være fast og helt fritt for smuss og løse partikler, slam, olje og fett eller andre forurensninger.

Forberedelse av underlaget

Underlaget må være grundig forvannet, men sørg for at det ikke er stående vann på overflaten ved påføring.

BLANDING

Blanding skal utføres i en ren beholder med en trinnløs elektrisk drill med lav hastighet (<500 rpm).

INSTALLASJON

Hell ~ 3 l vann til en ren beholder og tilsett Sika® FastFix-133 etterhvert mens det blandes sakte for å unngå dannelse av klumper. Bland ved lav hastighet til en helt homogen blanding oppnås, rundt 2-3 minutter.

1. Fyll fugen over / overfyllt.
2. Fjern overflødig materiale ved hjelp av en skraper nal; rengjør kantene/ fortauet med lavtrykksvannstråle, pass på å ikke tvinge ut det friske materialet i fugen.
3. Etter full herding av materialet i fugen, rengjør prosessen ferdig ved bruk av høytrykksvannsspyling.

HERDEBEHANDLING

Beskytt den ferske mørtelen fra fordampning, regn og frost til materialet har oppnådd sin endelige fasthet/hardhet.

RENGJØRING AV VERKTØY

Rengjør alt utstyr og påføringsverktøy umiddelbart med vann etter bruk. Hardt / herdet materiale kan kun fjernes mekanisk.

TILHØRENDE DOKUMENTER

De gjeldende anbefalingene, retningslinjene, europeiske standarder, forskrifter og sikkerhetsdatablad skal følges, sammen med de anerkjente arkitektoniske og tekniske forskriftene.

PRODUKTDATAGRUNNLAG

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

LOKALE REGLER

Vennligst bemerk at som et resultat av lokale bestemmelser kan egenskapene til dette produktet variere fra land til land. Vennligst konferer lokale produktdatablad for eksakt beskrivelse av bruksområder og egenskaper.

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 .

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
Sika® FastFix-133
April 2019, Versjon 01.01
020201010030000088

SikaFastFix-133-no-NO-(04-2019)-1-1.pdf