

SikaTop®-111

Sementbasert flytemørtel

Produktbeskrivelse	SikaTop®-111 er en kunststofforbedret, sementbasert 2-komp. flytemørtel. Mørtelen er lett bearbeidelig og har stor verdheftsstyrke.	
Anvendelsesområder	<ul style="list-style-type: none">■ Selvutflytende, slitesterk mørtelbelegning på overflater av betong, mørtel, stein, stål, jern etc.■ Inn- og utvendig i landbruk, verksteder, etc.■ Til understøpning av f.eks. fundamentplater.■ Velegnet til utfylling av større ujevnheter og hull i gulv, selvnivilerende.	
Produktgenskaper	<ul style="list-style-type: none">■ Ferdigdoserete emballasjer■ Brukervennlig■ Høy slite- og trykkfasthet■ God frostbestandighet■ Kan legges i lagtykkelser fra 5 til 15 mm	
Bruksanvisning		
Forbehandling	Alle overflater skal være rene, fri for støv, fett, olje, løse partikler og sementslam. Sementbaserte overflater skal forvannes slik at de er svakt sugende under påføring.	
Lagtykkelser og påføringstemperatur	Lagtykkelse: min. 5 mm maks. 15 mm	Påføringstemperatur: min. +5 °C maks. +30 °C
	Ved lagtykkelser under 5 mm, anvendes SikaTop®-120 S. Se også Produktdatablad for SikaGard®-720/721 EpoCem® og Sikafloor®-81 EpoCem®	
Blandingsforhold	Komp A (modul) : Komp B (tørrstoff) 1 kg : 6,5 kg 5 kg : 32,5 kg	
Blanding	Komp. A (væskemodul) helles i et egnet blandekar, hvoretter komp. B (tørrstoff) tilsettes under langsom omrøring (unngå luft i blandingen). Blandetid ca. 2 – 3 minutter med drill påmontert blandespiral. For å unngå for mye luftinnføring i mørtelen, skal det blandes med en hastighet på maksimum 500 omdr./min.	
Påføring	På åpne flater helles blandingen ut, fordeles, avrettes og piggrulles. Ved anvendelse som understøpning helles SikaTop®-111 i den forberedte påfyllingsåpning, hvor det må sørges for tilstrekkelig fall slik at den luften som fortrennes av mørtelen kan unnslippe.	
Etterbehandling	Mørtelen bør beskyttes mot for tidlig uttørring. Ved sterk sol, varme eller vind, bør overflaten tildekkes med plast eller påføres membranherder SikaTop®-72. Kvartsand kan også benyttes som membranherder utendørs.	
Forbruk	Ca. 2,2 kg/m ² pr. mm lagtykkelse. Ett sett à 37,5 kg gir ca. 17 liter ferdig mørtel.	
Rengjøring	Verktøy etc. rengjøres umiddelbart etter bruk med vann. Herdet SikaTop®-111 kan kun fjernes mekanisk.	
Emballasje	SikaTop®-111 leveres i emballasjer à 37,5 kg (A+B).	

Produktdata

Tekniske data	■ Egenvekt	Ca. 2,2 kg/l ferdig blandet masse
	■ Trykkfasthet	Etter 28 døgn: 50 - 60 N/mm ² Etter 2 døgn: 7 - 25 N/mm ²
	■ Bøystrekkfasthet	Etter 28 dager: 12 - 15 N/mm ² Etter 2 døgn: 4 - 6 N/mm ²
	■ E-modul (dynamisk)	Ca. 30 000 N/mm ²
	■ Vedheft:	Betong: ca. 2 - 2,5 N/mm ² Stål: ca. 1,5 N/mm ² Pam verdi: 30 m ² .h.mm Hg/g

Oppbevaring, holdbarhet og avfallshåndtering Ved kjølig og tørr oppbevaring i uåpnet originalemballasje, er holdbarheten minimum 10 måneder fra produksjonsdato.

For avfallshåndtering, se tilhørende HMS-datablad.

Sika Norge AS er tilsluttet Materialreturordningen og betaler gebyr for all produkt- og forsendelsesemballasje. Vi anbefaler at all tomemballasje leveres til gjenvinning.

Helse, Miljø og Sikkerhet

Se tilhørende HMS-datablad.

Produktet er produsert i en bedrift som er sertifisert i henhold til ISO 9001:2000 og ISO 14001.

Ønskes ytterligere opplysninger, står våre konsulenter samt vår kundeservice til din disposisjon.

Forespørsel om HMS-datablad kan rettes til vår HMS-ansvarlig, eller gå inn på våre internettsider: www.sika.no

Produktansvar

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 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 produkt datablad og HMS-datablad for det aktuelle produktet. Kopier av gjeldende versjoner finnes på Sika Norges internettsider: www.sika.no.



Sika Norge AS
Industriveien 22
Postboks 76
1483 SKYTТА
Norge

Tel. 67 06 79 00
Fax 67 06 15 12
www.sika.no