

SikaBond® FoamFix

Hurtigherdende montasjeskum for isolasjons- og gipsplater

Produkt- beskrivelse

SikaBond® FoamFix er et 1-komponents lavekspanderende polyuretanskum for montering av isolasjons- og gipsplater på forskjellige underlag. Påføres med Sika Boom®-G pistol.

Bruksområder

SikaBond® FoamFix er hurtig og enkel i bruk, og kompatibel med gipsplater og følgende isolasjonsplater:

- Ekstruderte polystyren plater (XPS)
- Ekspanderte polystyren plater (EPS)
- Polyuretan plater
- Trefiber og mineralull plater
- Isolasjonsplater av kork
- Bitumenbelagte PUR/PIR plater

Produktegenskaper

- En flaske rekker til en flate på ca. 13 m²
- God vedheft til betong, bitumenbelagte overflater, tre, murstein, gips, metall og PVC
- Hurtigherdende
- God strekkfasthet
- Passende til både innvendig og utvendig bruk
- Egnet for vertikale og horisontale montasjer
- B2 brannklassifisering
- HFK-fri

Produktdata

Form

Farge Lys gul

Emballasje 750 ml flaske (12 flasker pr. kartong)

Lagring

Oppbevaring / holdbarhet 9 måneder fra produksjonsdato ved oppbevaring i uåpnet originalemballasje under tørre og kjølige forhold, ved en temperatur mellom +15 °C og +23 °C. Beskyttes mot direkte sollys.

Aerosolflasken må oppbevares og transporteres stående!

Construction



Tekniske data

Kjemisk base	1-komponent fuktighetsherdende polyuretan.
Egenvekt	18 ± 3 kg/m ³
Klebefri	7 ± 2 minutter (+23 °C / 50 % r.f.)
Kan skjæres etter	25 ± 4 minutter (+23 °C / 50 % r.f.)
Utbytte	48 ± 3 liter
Brannklassifisering	B2
Temperaturbestandighet	-40 °C til +80 °C

Mekaniske / Fysiske Egenskaper

Strekfasthet	> 7 N/cm ²
Skjærfasthet	> 4 N/cm ²

System-informasjon

Bruksdetaljer

Forbruk	Forbruket kan reguleres ved trinnløs justering av avtrekkeren på pistolen. <i>Skumutbytte:</i> En flaske på 750 ml gir 48 liter herdet skum (±3 l)
Underlagets beskaffenhet	For å oppnå god vedheft, må alle overflater være rene, fri for olje, fett, støv og løse partikler.

Påføringsforhold / Begrensninger

Overflatetemperatur	+5 °C til +30 °C
Omgivelsestemperatur	+5 °C min. / +30 °C maks
Overflatefuktighet	Skal fremstå som tørr / Skal ikke fuktes på forhånd.
Relativ Luftfuktighet	30 % til 95 %

Påføringsinstruksjoner

Påføringsmetode / Verktøy	<p>Påførings- og overflatetemperatur skal være fra +5 °C til +30 °C. Underlaget må være tørt, fast, rent, fritt for støv og fett. Rist flasken i ca. 20 sekunder før SikaBond® FoamFix tas i bruk, og gjenta ristingen etter lengre avbrudd. Snu flasken opp ned og skru den fast til ventilen på pistolen (Sika Boom®-G Dispenser). Legg minst 3 striper på isolasjonsplaten eller direkte på underlaget. Mengden skum kan reguleres på Sika Boom-G® Dispenseren ved hjelp av avtrekkeren eller reguleringsskruen bak på pistolen. Hold flasken rett opp og ned under påføringen. Etter å ha påført SikaBond® FoamFix venter man i ca. 4-6 minutter før isolasjonsplaten trykkes mot underlaget (skummet trenger en viss reaksjonstid). Herdetiden til montasjeskummet avhenger av temperatur og fuktighetsgrad. Det er derfor anbefalt å teste herdetiden før påføring.</p> <p>Om nødvendig kan mellomrommene mellom sidene av platene fylles med SikaBond® FoamFix. Når skummet er herdet kan det renskjæres med en kniv eller skrapes bort med en rasp.</p>
----------------------------------	---

Rengjøring av verktøy	Skumpistolen (Sika Boom® Dispenser) må rengjøres med Sika Boom®-Cleaner eller acetone umiddelbart etter bruk. Pistolen kan bli ødelagt ved at skum herder inne i pistolen. Herdet skum kan kun fjernes mekanisk.
Merknader om bruk / Begrensninger	<ul style="list-style-type: none"> - Ved bruk skal flaskens temperatur være min. +10 °C og maks +30 °C. For optimal flyt og ekspansjon bør flaskens temperatur være ca. +20 °C. - Beskytt flasken mot direkte sollys og temperaturer over +50 °C (kan gi fare for eksplosjon) - Skal ikke benyttes på PE, PP, Teflon, Silikon eller tilsvarende. - Ferdig utherdet SikaBond® FoamFix skal beskyttes mot direkte sol, da UV-lys virker nedbrytende på materialet. - Les sikkerhetssetninger og tekniske data som er trykket på flasken.
Målte verdier	Alle opplysningene i dette produktdatabladet er basert på laboratorietester. De 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 lokalt produktdatablad for eksakt beskrivelse av bruksområder og egenskaper.
Helse, miljø og sikkerhet	For informasjon og råd om sikker behandling, lagring og avhending av kjemiske produkter skal brukeren konsultere oppdatert sikkerhetsdatablad som inneholder fysiske, økologiske, toksikologiske og andre sikkerhetsrelaterte data..
Produktansvar	<p>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.</p> <p>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 omsetningspotensiale eller egnethet for et bestemt formål, ei heller noen annen form for juridisk ansvar.</p> <p>Tredjeparts eiendomsrett må respekteres.</p> <p>Enhver ordre aksepteres i henhold til Sikas gjeldende salgs- og leveringsbetingelser.</p> <p>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 Norges internettsider: www.sika.no.</p>



Sika Norge AS
 Industriveien 22
 Postboks 76
 1483 Skytta
 Norge

Tlf.: 67 06 79 00
 Faks 67 06 15 12
www.sika.no

