

PRODUKTDATABLAD

Sika Boom®-562 Foam Fix Plus

Pistolskum for liming/montering av isolasjons- og gipsplater



PRODUKTBESKRIVELSE

Sika Boom®-562 Foam Fix Plus er et 1-komponent skum-lim basert på polyuretan. Skummet påføres med pistol og har god vedheft til mange typer underlag. Det er ideelt for effektiv og økonomisk, permanent liming av isolasjons- og gipsplater. Sika Boom®-562 Foam Fix Plus er egnet for applikasjoner under bakken, da det er råtebestandig og fuktbestandig når det er herdet.

BRUKSOMRÅDER

SikaBond® FoamFix er beregnet for montering av gipsplater og isolasjonsplater slik som:

- Gipsplater
- Ekstruderte polystyrenplater (XPS)
- Ekspanderte polystyrenplater (EPS)
- Trefiberplater
- Isolasjonsplater av kork
- Ikke-strukturelle bygningskomponenter

PRODUKTEGENSKAPER

God vedheft til mange bygningskomponenter

- Fuktbestandig etter herding
- 1-komponent, klar til bruk
- Hurtigherdende
- God varmeisolasjonsevne
- Kan kuttes, trimmes, slipes og overmales
- Profesjonell påføring med skumpistol

MILJØ INFORMASJON

GEV-Emicode EC1^{PLUS}

PRODUKTINFORMASJON

Kjemisk base	Polyuretanskum
Forpakning	750 ml ml trykkbeholder med sikkerhetsventil: 12 flasker per kartong
Farge	Lys gul
Holdbarhet	18 måneder fra produksjonsdato
Lagringsforhold	Produktet skal lagres i original, uåpnet og uskadet emballasje, i tørre omgivelser og ved temperaturer mellom +5 °C og +25 °C. Oppbevares stående. Beskytt beholderen mot direkte sollys og temperaturer over +50 °C (eksplosjonsfare).
Tetthet	~22 kg/m ³ (FEICA TM 1019)

TEKNISK INFORMASJON

Trykkstyrke	Tørt	~5 N/cm²	(FEICA TM 1011)
	Vått	~3 N/cm²	
Strekfasthet	Tørt	~13 N/cm²	(FEICA TM 1018)
	Vått	~12 N/cm²	
Forlengelse ved brudd	Tørt	~10 %	(FEICA TM 1018)
	Vått	~12 %	
Lys og varme resistens	Ikke permanent UV-stabil		
Temperaturbestandighet	−40 °C til +80 °C (opp til +100 °C i korte perioder)		

BRUKSINFORMASJON

Utbytte	750ml flaske, 30 mm bred fuge	~40 m	(CQP096-26d)
Produkt temperatur	Optimalt	+20 °C	
	Minimalt	+5 °C	
	Maximum	+30 °C	
Lufttemperatur	Optimalt	+20 °C	
	Minimalt	0 °C	
	Maximum	+35 °C	
Overflatetemperatur	Optimalt	+20 °C	
	Minimalt	0 °C	
	Maximum	+35 °C	
Tid før skjæring	~40 minutter (før en 30 mm bred streng kan kuttes)		(FEICA TM 1005)
Støvtørr	~8 minutter		(FEICA TM 1014)

PRODUKTDATAGRUNNLAG

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

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 .

BRUKERVEILEDNING

FORBEHANDLING AV UNDERLAGET

Underlaget må være fast, rent og fritt for støv og fett. Maling, sementslam og andre løstsittende partikler må fjernes. Produktet hefter til de fleste bygningsmaterialer (som tre, betong, mur, metall eller aluminium) uten bruk av primer/aktivator. For ukonvensjonelle underlag bør det utføres et forforsøk.

Hvis underlaget har ujevnheter som er høyere enn ca 2 cm må de slipes bort med passende verktøy. For sement- og metalloverflater, bruk vinkelsliper. For tre-overflater, bruk elektrisk eller manuell høvel. For å forbedre vedheft, kan glatte flater rubbes med slipepair (f.eks sand, aluminiumoksid, silikoncarbide og lignende).

ARBEIDSMETODE/VERKTØY

VIKTIG: Produktet hefter ikke til polyetylen (PE), polypropylen (PP), polytetrafluoretylen (PTFE/teflon) og silikon, olje, fett og andre slippmidler.

VIKTIG: Bruk ikke skummet til mekaniske eller konstruksjonsmessige formål.

VIKTIG: Om skummet brukes til liming av vertikale/horisontale bygningsmaterialer må materialene støttes opp inntil skummet har herdet fullstendig.

VIKTIG: Fuktighet er nødvendig for at skummet skal herde fullstendig. Manglende fuktighet kan føre til påfølgende utilsiktet ekspansjon (etter-ekspansjon).

Sika Boom®-562 Foam Fix Plus

Åpentid	4–5 minutter
Ventetid	2–3 minutter

1. Ryst flasken i minst 20 sekunder før bruk. Merk: Repeter ristingen etter lange avbrudd i påføringen.
 2. Fjern lokket fra flasken.
 3. Skru skumpistolen på flasken.
 4. Trykk inn avtrekkeren for å få skummet ut av flasken. VIKTIG: For å sikre god flyt, hold flasken opp ned ved påføring. Merk: Mengden skum ekstrudert kan reguleres med økt/minsket trykk på avtrekkeren eller løsne/stramme ventilskruen på skumpistolen.
 5. Påfør skummer i strenger med 2-3 cm bredde på platen.
 6. Påfør skumstrengene med ca 25 cm mellomrom.
 7. Før platen monteres til underlaget, la skummet herde i oppgitt ventetid.
 8. Monter platen innenfor skummets åpentid. VIKTIG: Juster ikke platen etter at skummet har begynt å bli hardt. Om en plate må justeres eller monteres på nytt, påfør skum og monter som tidligere beskrevet.
 9. Fyll åpninger og fuger melom platene med skum. Merk: Smale åpninger kan fylles ved hjelp av forlengelsesrør (ta hensyn til at påføringshastigheten reduseres ved bruk av forlengelsesrør).
- VIKTIG: Før flasken fjernes fra skumpistolen, tøm den for overskytende materiale. Fjerning av flasken uten å tømme den først, kan føre til skumsøl.
- VIKTIG: Rengjør skumpistolen med Sika Boom® Cleaner etter bruk. Fjerning av flasken uten grundig rengjøring med Sika Boom® Cleaner vil skade skumpistolen.

RENGJØRING AV VERKTØY

1. Rengjør skumpistolen ved å skru flasken med rensesvæske (feks Sika Boom® Cleaner) på pistolen og rengjør i henhold til instruksjonene. VIKTIG: La ikke flasken med rensesvæske bli stående på pistolen, da dette kan skade ventilen.
- Rengjør alt verktøy og påføringsutstyr med Sika Boom® Cleaner eller Sika® Remover-208 umiddelbart etter bruk. Herdet materiale kan kun fjernes mekanisk.

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.

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 annenledes 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 Boom®-562 Foam Fix Plus
November 2020, Versjon 01.01
02051406000000123

SikaBoom-562FoamFixPlus-no-NO-(11-2020)-1-1.pdf

