

## PRODUKTDATABLAD

Sika Boom<sup>®</sup>-562 Foam Fix Plus

Pistolpåført skumlim for den professionelle til påføring på isoleringsplader



## PRODUKTBEKRIVELSE

Sika Boom<sup>®</sup>-562 Foam Fix Plus er en 1-komponent polyurethan selvudvidende, pistolpåført skumlim med god vedhæftning til mange typer underlag. Den er ideel til effektiv, permanent limning af isolerings- og gipsplader. Sika Boom<sup>®</sup>-562 Foam Fix Plus er velegnet til applikationer ved jordpåvirkning, da det er modstandsdygtigt over for at rådne, og er fugtbestandigt, når den er hærdet.

## ANVENDELSE

Produktet er designet til indvendig og udvendig limning over og under jorden af:

- Gipsplader
- Ekstruderede polystyrenplader (XPS)
- Ekspanderet polystyrenplader (EPS)
- Træfiberplader
- Korkisolationsplader
- Ikke-strukturelle bygningskomponenter

## PRODUKTINFORMATION

Kemisk base	Polyurethanskum		
Emballage	750 ml spraydåse med sikkerhedsventil	12 dåser pr. boks	
Farve	Lys gul		
Holdbarhed	18 måneder fra produktionsdato		
Opbevaringsforhold	Produktet skal opbevares i original, uåbnet og ubeskadiget emballage under tørre forhold ved temperaturer mellem +5°C og +25°C. Opbevares opretstående. Beskyt dåsen mod direkte sollys og temperaturer over +50°C (eksplosionsfare). Se altid på emballagen.		
Densitet	Skummet frit	~22 kg/m <sup>3</sup>	(FEICA TM 1019)

## EGENSKABER

God vedhæftning til mange byggematerialer

- Fugtbestandig, når den er hærdet
- 1-komponent - klar til brug
- Hurtig hærdning
- God varmeisolering
- Kan skæres, slibes og males
- Professionel anvendelse med dispenserpistol

## MILJØINFORMATION

- VOC emissionsklassifikation GEV-Emicode EC1<sup>PLUS</sup>
- EPD
- DGNB – Nye bygninger og omfattende renoveringer, version 2020-2.0.0 og 2023: Produktet overholder krav til indikator 38, kvalitetstrin 2 iht. kriteriematrix for ENV1.2/Miljøfarlige stoffer.

[Sika Boom<sup>®</sup>-562 Foam Fix Plus](#)

## Produktdatablad

Sika Boom<sup>®</sup>-562 Foam Fix Plus

Februar 2023, Version 07.01

02051406000000123

## TEKNISK INFORMATION

Trykstyrke	Tørt	~5 N/cm <sup>2</sup>	(FEICA TM 1011)
	Vådt	~3 N/cm <sup>2</sup>	
Trækstyrke	Tørt	~13 N/cm <sup>2</sup>	(FEICA TM 1018)
	Vådt	~12 N/cm <sup>2</sup>	
Brudforlængelse	Tørt	~10 %	(FEICA TM 1018)
	Vådt	~12 %	
Modstandsdygtighed overfor ild	Klasse B2		
Lys og termisk modstandsdygtighed	Ikke permanent UV-stabil		
Termisk ledningsevne	$\lambda_{10} = 0.0312 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$		(EN 12667)
Temperaturbestandighed	-40 °C min. / +80 °C max. (kortvarigt op til +100 °C)		

## ANVENDELSE

Udbytte	750ml spraydåse, 30 mm bred streng	~40 m	(CQP096-26d)
Produkt temperatur	Optimal	+20 °C	
	Minimum	+5 °C	
	Maximum	+30 °C	
Arbejdstemperatur	Optimal	+20 °C	
	Minimum	0 °C	
	Maximum	+35 °C	
Temperatur på underlaget	Optimal	+20 °C	
	Minimum	0 °C	
	Maximum	+35 °C	
Skæretid	~40 minutter (efter hvad en 30 mm streng kan skæres)		(FEICA TM 1005)
Skinddannelsestid	4-5 minutter		
Klæbefri tid	~8 minutter		(FEICA TM 1014)
Ventetid	2-3 minutter		

## BEMÆRK

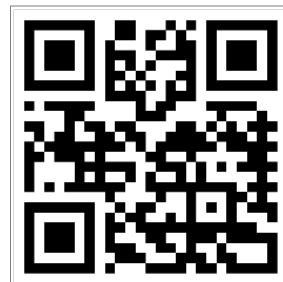
Alle tekniske data på dette produkt er baseret på laboratorietests. De faktiske forhold varierer og er udenfor vores kontrol.

## MILJØ, SUNDHED OG SIKKERHED

Brugeren skal læse det seneste sikkerhedsdatablad (SDS) for produktet, før de bruger det. Sikkerhedsdatabladet indeholder oplysninger og råd om sikker håndtering, opbevaring og bortskaffelse af kemiske produkter og indeholder fysiske, miljømæssige, toksikologiske og andre sikkerhedsrelaterede data.

### Forordning (EF) Nr 1907/2006 (REACH) - Obligatorisk uddannelse

Fra den 24. august 2023 kræves der passende uddannelse før industriel eller erhvervsmæssig brug af dette produkt. Besøg [www.sika.com/pu-training](http://www.sika.com/pu-training) for mere information og link til relevant uddannelse.



# INSTRUKTION

## FORBEREDELSE AF UNDERLAGET

Overfladen skal være ren, tør, ubeskadiget og ensartet, fri for olier, fedt, støv og løse eller porøse partikler. Maling, cementslam og andet dårligt vedhæftende materialer skal fjernes. Produktet klæber uden primere eller aktivatorer til de fleste byggematerialer som træ, beton, mursten, metal eller aluminium. For ikke-konventionelle underlag anbefales en indledende vedhæftningstest.

Hvis underlaget har ujævnheder større end ca. 2 cm, skal du fjerne det ved at slibe det væk med et passende værktøj afhængigt af underlaget. Til cementholdige- og metalunderlag skal du bruge en vinkelsliber. Til træunderlag skal du bruge en manuel eller elektrisk høvl.

For at forbedre vedhæftningen kan glatte underlag ruses op med slibepapir med: sand, aluminiumoxid, siliciumcarbid eller lignende.

## ANVENDELSE

### VIGTIG

Produktet binder ikke til polyethylen (PE), polypropylen (PP), polytetrafluorethylen (PTFE / Teflon) og silikone, olie, fedt eller slipmidler.

### VIGTIG

Brug ikke produktet til mekaniske eller strukturelle fastgørelsesformål.

### VIGTIG

Når de anvendes til limning af lodrette/vandrette bygningsdele, skal de understøttes, indtil produktet har udviklet tilstrækkelig styrke.

### VIGTIG

Fugt er nødvendigt for at hærde skummet. Utilstrækkelig fugt kan føre til efterfølgende utilsigtet skumudvidelse (efterekspansion).

Bemærk: Tidsspecifikationerne gælder ved 23 °C og 50 % r.h. Tiderne vil falde ved højere temperatur/fugtighed og stige ved lavere temperatur/fugtighed.

1. Ryst beholderen godt i minimum 20 gange før brug. Gentag omrystning efter lange afbrydelser af brugen.
2. Fjern hættten fra beholderen.
3. Skru beholderen på gevindet på påføringspistolen.
4. VIGTIGT For at sikre korrekt flow skal du holde beholderen på hovedet, mens du dispenserer. Dispenser skummet ved at trykke på aftrækkeren.
5. Bemærk: Mængden af ekstruderet skum kan reguleres ved at lægge mere eller mindre tryk på aftrækkeren eller ved at bruge påføringspistolens flow-juste-

ringskrue.

6. Påfør linjer af skum med en bredde på 2-3 cm på pladen.
7. Afstand linjerne ~25 cm fra hinanden.
8. Før pladerne fastgøres til underlaget, skal skummet hærde i den angivne ventetid.
9. VIGTIGT Flyt eller sæt ikke plader på igen, efter at skummet er begyndt at hærde. Hvis en plade skal fjernes og fastgøres igen, påføres skum igen som tidligere beskrevet. Fastgør pladerne inden for den specificerede åbningstid for skummet.
10. Fyld mellemrum og samlinger mellem brædderne med skum.
11. Bemærk: Små huller kan udfyldes med et forlængerør, dette vil dog reducere skumgennemstrømningen.

### VIGTIG

Før du fjerner beholderen fra påføringspistolen, skal alt materiale, der er tilbage i beholderen, lægges i en beholder for sikker bortskaffelse. Fjernelse af beholderen uden at tømme den først kan føre til skumsprøjt.

### VIGTIG

Rengør påføringspistolen med Sika Boom® Cleaner direkte efter brug. Fjernelse af beholderen uden grundig rengøring med Sika Boom® Cleaner kan beskadige påføringspistolen.

## RENGØRING AF VÆRKTØJ

1. Rengør disperserpistolen ved at skrue Sika Boom® Cleaner på gevindet
2. Tryk på aftrækkeren for at rense den. VIGTIGT: Efterlad ikke Sika Boom® Cleaner skruet på dispenserpistolen, da ventilen kan blive beskadiget . Rengør alt andet værktøj eller applikationsudstyr med Sika Boom® Cleaner eller Sika® Remover-208 umiddelbart efter brug. Til rengøring af hud kan Sika® Cleaning Wipes-100 renseservietter bruges. Hærdet materiale kan kun fjernes mekanisk.

## LOKALE RESTRIKTIONER

Bemærk, som følge af specifikke lokale regler og restriktioner kan den anbefalede anvendelse for produktet variere fra land til land. Se venligst det landesspecifikke datablad.

## JURIDISK BEMÆRKNING

Enhver oplysning om eller forslag til brug af Sika's produkter, som vi enten skriftligt eller mundtligt har givet til købere eller slutbrugere af produktet er afgivet i god tro efter vore egne erfaringer og baseret på godkendt praksis og det teknologiske og videnskabelige

#### Produktdatablad

Sika Boom®-562 Foam Fix Plus

Februar 2023, Version 07.01

02051406000000123

erkendelsesniveau på tidspunktet for meddelelse af sådanne forslag eller oplysninger, som er afgivet uden garanti af nogen art, og som ikke medfører noget yderligere fremgå af den til grund liggende salgsaftale. Det er købers eller slutbrugers ansvar selv at undersøge eller på anden måde at fastslå, at vore produkter er egnede til den påtænkte brug og i øvrigt at sørge for, at produkterne opbevares og anvendes på korrekt måde i overensstemmelse med meddelte forskrifter og under hensyn til konkrete forhold, således at skader eller mindre tilfredsstillende resultater undgås. Enhver ordre er alene accepteret og enhver leverance alene effektueret i henhold til Sika Danmark A/S's generelle salgs- og leveringsbetingelser, som forudsættes bekendt og accepteret, men i øvrigt udleveres på forlangende. Vore udsendte kataloger opdateres ikke systematisk. Nærværende datablad er udelukkende til brug i Danmark. Værdier angivet i nærværende datablad skal betragtes som vejledende, med mindre andet er angivet.

**Sika Danmark A/S**

Hirsemarken 5  
3520 Farum  
Tlf. +45 48 18 85 85  
[www.sika.dk](http://www.sika.dk)



**Produktdatablad**  
**Sika Boom®-562 Foam Fix Plus**  
Februar 2023, Version 07.01  
02051406000000123

SikaBoom-562FoamFixPlus-da-DK-(02-2023)-7-1.pdf

