

## PRODUKTOVÝ LIST

Sika Boom<sup>®</sup>-582 Foam Fix

## POLYURETANOVÁ LEPICÍ PĚNA PRO LEPENÍ IZOLAČNÍCH DESEK

## POPIS PRODUKTU

Sika Boom<sup>®</sup>-582 Foam Fix je jednosložková polyuretanová lepicí pěna k aplikaci pistolí s vynikající přidržitostí na spoustu druhů podkladů. Je vhodná pro efektivní a ekonomické lepení izolačních a omítkových desek.

## POUŽITÍ

Lepení v interiéru i exteriéru:

- Izolačních desek z extrudovaného polystyrenu (XPS) a expandovaného polystyrenu (EPS)
- Izolačních desek z minerální vlny
- Korkových izolačních desek
- Dřevovláknitých desek
- Sádrotatronu a sádrových desek
- Vlákno cementových desek
- Nekonstrukčních stavebních prvků

## INFORMACE O PRODUKTU

Chemická báze	Polyuretanová pěna	
Balení	750 ml natlakovaná dóza s víčkem	12 ks v balení
Barva	Fialová	
Skladovatelnost	12 měsíců od data výroby	
Podmínky skladování	Balení musí být skladovány ve svislé poloze (ventilem nahoru) při teplotě od +5 °C do +25 °C, ve skladu nebo v uzavřených místnostech, kde je zajištěna ochrana proti vlhkosti a splnění požadavků požární bezpečnosti, ve vzdálenosti min. 1 m od zdrojů ohně. Nádoba je pod tlakem! Maximální přípustná teplota nádoby je +50 °C. Chraňte před přímým sluncem, otevřeným ohněm a jinými zdroji tepla.	
Objemová hmotnost	~20 kg/m <sup>3</sup>	(FEICA OCF TM 1019)

## TECHNICKÉ INFORMACE

Pevnost v tahu	~41 N/cm <sup>2</sup>	(FEICA TM 1018)
----------------	-----------------------	-----------------

## Produktový list

Sika Boom<sup>®</sup>-582 Foam Fix  
Červen 2020, Verze 01.02  
02051406000000116

<b>Roztažnost</b>	~60 %	(FEICA OCF TM 1010)
<b>Pevnost ve smyku</b>	~0,40 N/cm <sup>2</sup>	(CQP*096-24) *Corporate Quality Procedure
<b>Provozní teplota</b>	-40 °C min. / +80 °C max. (krátkodobě do +100 °C)	

## APLIKAČNÍ INFORMACE

<b>Spotřeba</b>	Podle způsobu použití	
<b>Spotřeba / vydatnost</b>	750 ml nádoba: 40 m (housenka pěny o šířce 30 mm)	
<b>Teplota produktu</b>	Optimální pro aplikaci	+18 °C min. / +25 °C max.
<b>Teplota vzduchu v okolí</b>	Optimální	+18 °C min. / +25 °C max.
	Dovolená	-5 °C min. / +35 °C max.
<b>Teplota podkladu</b>	Optimální	+18 °C min. / +25 °C max.
	Dovolená	-5 °C min. / +35 °C max.
<b>Čas řezání</b>	~40 minut	(FEICA OCF TM 1005)
<b>Doba vytvoření nelepivého povrchu</b>	~8 minut	(FEICA OCF TM 1014)

## INSTRUKCE PRO APLIKACI

### PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být čistý, suchý, homogenní, zbavený olejů a mastnoty, prachu a veškerých volných a drolivých částic. Barvy, cementové výkvěty a jiné špatné přílnavé znečištění musí být odstraněny. Produkt lze použít na všechny druhy podkladu jako je dřevo, beton, cihla, kov nebo hliník. U jiných podkladů se doporučuje před aplikací předběžná zkouška přídržnosti. Pokud podklad obsahuje nerovnosti větší než 2 cm, odstraňte je (např. úhlovou bruskou). Pro zvýšení přídržnosti mohou být hladké podklady zdrsňeny, např. brusným papírem.

### ZPŮSOBY APLIKACE / NÁŘADÍ

Pro zlepšení přídržnosti mohou být desky zdrsňeny, např. brusným papírem. Dokud není materiál dostatečně vytvrzený, mohou vyžadovat lepené prvky podepření. Před použitím nádobu protřepejte (asi 20krát). Po delší přestávce v práci obsah znovu protřepejte. Sejměte ochranné víčko a našroubujte nádobu s lepicí pěnou na aplikační pistoli. Rychlost vytlačování lze regulovat stlačením spouště. Při aplikaci by měla být nádoba v poloze dnem vzhůru. Naneste housenky pěny o šířce 2–3 cm na desku s rozestupy ~25 cm od sebe. Desky přilepte do 7 minut\* od aplikace pěny. Pěnou lze vyplňovat spáry a mezery mezi deskami. Malé mezery mohou být vyplněny pomocí adaptéru nebo prodlužovací trubice. Hluboké mezery vyplňte v několika vrstvách. (\* Klimatické podmínky 23 °C/50 % vzdušné vlhkosti)

### ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ

Očistěte veškeré použité nářadí ihned po ukončení práce pomocí prostředku Sika Boom® Cleaner / Sika® Remover-208. Vytvrzený materiál lze odstranit pouze mechanicky.

### OMEZENÍ

- Pro správné vytvrzení je nezbytný přiměřený obsah vlhkosti v prostoru
- Nepoužívejte pro mechanické nebo strukturální upevnění
- Nepoužívejte na PE, PP, teflon, silikon, olej, mastnotu a ostatní separační činidla.
- Pěna není odolná vůči UV záření

### PLATNOST HODNOT

Veškeré technické údaje uvedené v tomto produktovém listu vycházejí z laboratorních zkoušek. Z důvodu okolností, jež nejsme schopni ovlivnit, mohou být skutečně naměřené hodnoty odlišné.

### MÍSTNÍ OMEZENÍ

Upozorňujeme, že v důsledku zvláštních místních předpisů se mohou účinky výrobku v jednotlivých zemích lišit. Přesný popis možných způsobů použití naleznete v místním produktovém listu.

# ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Informace a pokyny týkající se bezpečné manipulace, skladování a likvidace chemických výrobků najdete v aktuálním vydání Bezpečnostního listu, který obsahuje také fyzikální, ekologické, toxikologické a ostatní údaje týkající se bezpečné manipulace s výrobkem.

## PRÁVNÍ DODATEK

Informace a zejména doporučení k aplikaci a použití výrobků společnosti Sika koncovými uživateli jsou poskytovány v dobré víře na základě stávajících znalostí a zkušeností společnosti Sika s těmito výrobky za předpokladu řádného skladování, nakládání a používání za běžných podmínek v souladu s doporučeními společnosti Sika. V praxi nelze vzhledem k rozdílům v materiálech, podkladech a ve skutečných podmínkách v daném místě dovozovat z těchto informací ani z písemných doporučení či jiného poskytnutého poradenství žádnou záruku za prodejnost či vhodnost k určitému účelu ani žádnou odpovědnost vyplývající z jakéhokoli právního vztahu. Uživatel výrobku musí předem vyzkoušet, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené použití a účel. Společnost Sika si vyhrazuje právo změnit vlastnosti svých výrobků. Je nutné respektovat majetková práva třetích osob. Veškeré objednávky přijímáme v souladu s Obchodními a dodacími podmínkami v platném znění. Uživatelé jsou vždy povinni prostudovat si poslední verzi produktového listu k danému výrobku, jehož kopie zašleme na vyžádání nebo jsou k dispozici na [www.sika.cz](http://www.sika.cz).

### Sika CZ, s.r.o.

Bystrcká 1132/36  
CZ-624 00 Brno  
tel: +420 546 422 464  
[sika@cz.sika.com](mailto:sika@cz.sika.com)  
[www.sika.cz](http://www.sika.cz)



### Produktový list

Sika Boom®-582 Foam Fix  
Červen 2020, Verze 01.02  
02051406000000116

SikaBoom-582FoamFix-cs-CZ-(06-2020)-1-2.pdf

