

TOOTEKIRJELDUS

Sika Boom®-582 Foam Fix

Püstoliga kasutatav polüuretaan-liimvaht soojustusplaatide ja kipsplaatide liimimiseks

KIRJELDUS

Sika Boom®-582 Foam Fix on ühekomponentne polüuretaan-liimvaht ehitusplaatide ja soojustusplaatide kinnitamiseks. Kõvenenud vahtu saab lõigata, lihvida ja värvida.

KASUTUSVALDKOND

Toodet võib kasutada sise- kui ka välistingimustes, maapinnast kõrgemal või pinnases järgmiste materjalide liimimiseks:

- Kuivkrohviplaadid
- Polüstüreenplaadid (XPS)
- Vahtpolüstüreenplaadid (EPS)
- Mineraalvill (tüübeldamine ja liimimine vastavat tootja juhisele)
- Puitkiudplaadid
- Korgist soojustusplaadid
- Tsementkiudplaadid
- Kipsplaadid
- Mittekandvate konstruktsioonidetailid

Toodet võib kasutada vertikaal- ja horisontaalrakendustes.

OMADUSED/EELISED

- Väga kiiresti kõvenev
- Ühekomponentne, kasutusvalmis
- Professionaalseks kasutamiseks vahupüstoliga
- Hea nakkuvus paljude ehitusmaterjalidega
- Saab lõigata, lihvida ja värvida
- Hea tõmbe-nakketugevus

TOOTEINFO

Keemiline alus	Polüuretaanvaht	
Pakend	Pakendi sisu	Ballooni andmed
	12 ballooni kastis	750 ml, kummiventiliiga
Värvus	Purple Lilla	
Säilitusaeg	12 months from date of production. 12 kuud alates tootmiskuupäevast.	
Säilitamistingimused	The Product must be stored in original, unopened and undamaged sealed packaging in dry conditions at temperatures between +5 °C and +25 °C. Store in an upright position. Protect the canister from direct sunlight and temperatures above +50 °C (danger of exploding).	

Always refer to packaging

Toodet tuleb hoida avamata ja kahjustamata, suletud originaalpakendis ning kuivades tingimustes temperatuuril +5 °C kuni +25 °C. Ladustada püsises asendis. Kaitsta ballooni otsese päikese kiirguse ja üle +50 °C temperatuuri eest (plahvatusoht).
Lugege alati pakendit.

Tihedus	Cured product	~20 kg/m ³	(FEICA TM 1019)
	Kõvenenud toode	~20 kg/m ³	(FEICA TM 1019)

Climate

TEHNILINE TEAVE

Tõmbetugevus	Kuiv, vahukihi paksus ~2 mm	~41 N/cm ²	(FEICA TM 1018)
	Dry, ~2 mm foam layer thickness	~41 N/cm ²	(FEICA TM 1018)
Vaheliti jätku nihkejõud	~40 N/cm ²		(CQP096-24)
Vastupidavus UV-kiirgusele	Not permanently UV stable Ei ole püsivalt UV-stabiilne		
Temperatuuritaluvus	-40 °C min. / +80 °C max. (briefly up to +100 °C) -40 °C kuni +80 °C (lühiajaliselt kuni +100 °C)		
Paisumine	~60 %		(FEICA TM 1010)

KASUTUSTINGIMUSED

Kulu	750 ml canister, 30 mm wide line	~40 m
	750 ml balloon, ala laius 30 mm	~40 m
Toote temperatuur	Optimaalne	+18 °C min. / +25 °C maks.
	Optimum	+18 °C min. / +25 °C max.
Ümbritseva õhu temperatuur	Optimaalne	+20 °C
	Minimaalne	-5 °C
	Maksimaalne	+35 °C
	Optimum	+20 °C
	Minimum	-5 °C
	Maximum	+35 °C
Aluspinna temperatuur	Optimaalne	+20 °C
	Minimaalne	-5 °C
	Maksimaalne	+35 °C
	Optimum	+20 °C
	Minimum	-5 °C
	Maximum	+35 °C
Lõikamisaeg	~40 minutes (time after which a 30 mm bead can be cut)	(FEICA TM 1005)
	~40 min (aeg, mille möödudes saab lõigata 30 mm riba)	(FEICA TM 1005)
Nakkumisvaba aeg	~8 minutes	(FEICA TM 1014)
	~8 minutit	(FEICA TM 1014)

TOOTEKIRJELDUSE ALUS

Kõik käesolevas tootekirjelduses toodud tehnilised andmed põhinevad laboratoorsetel katsetel. Tegelikes

tingimustes mõõdetud andmed, võivad meist mitte-olenevatel põhjustel, käesolevas dokumendis toodust erineda.

ÖKOLOOGIA, TERVIS JA OHUTUS

Teavet ja nõuandeid kemikaalide ohutu käitlemise, hoiustamise ja kasutusest kõrvaldamise kohta vaadake kõige uuemalt ohutuskaardilt (SDS), mis sisaldab füüsilisi, ökoloogilisi, toksilisi ja muid ohutuslaseid andmeid.

Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) – Kohustuslik koolitus

Alates 24. augustist 2023 on selle toote tööstuslikuks või professionaalseks kasutamiseks vajalik piisav koolitus. Lisateabe ja koolituse lingi leiate aadressilt

www.sika.com/pu-training.



KASUTUSJUHEND

ALUSPINNA ETTEVALMISTUS

The substrate must be clean, sound, firm, free from oils, grease, dust and loose or friable particles. Paint, cement laitance and other poorly adhering contaminants must be removed. The Product adheres without primers and/ or activators to most building materials such as wood, concrete, brick, metal or aluminium. For non-conventional substrates a preliminary adhesion test is recommended.

If the substrate contains protrusions larger than approximately 2 cm, remove them by grinding with an appropriate tool dependant on the substrate. For cementitious and metallic substrates, use an angle grinder. For wooden substrates, use a hand or electric planer.

To improve adhesion, smooth substrates may be roughened with an abrasive paper such as: sand, aluminium oxide, silicon carbide or similar.

Aluspind peab olema puhas, kuiv, vastupidav ja ei tohi sisaldada õli, määrdeaineid, tolmu ega lahtist või murenevat materjali. Tsemendipiim, pinnakattematerjalid ning nõrgalt nakkunud osakesed, mis võivad nakkumist mõjutada, tuleb eemaldada. Toode nakkub krun-dita ja / või aktivaatorita enamikule ehitusmaterjalidele (puit, betoon, tellis, metall, alumiinium). Ebatavalise aluspinna korral, on soovitatav enne toote kasutamist teha nakkekatsed.

Kui aluspinnal on üle 2 cm väljaulatuvaid osi, tuleb need sobiva tööriistaga lihvimise teel eemaldada. Tööriist valida sõltuvalt aluspinnast. Tsemendipõhise või metallist aluspinna korral kasutada nurklihvijat. Puidust aluspinna korral kasutada käsi- või elektrihöövli. Nakkuvuse parandamiseks võib siledat aluspinda lihvpaberiga karestada. Sobilik abrasiivmaterjal on liiv, alumiiniumoksiid või ränikarbiid.

TÖÖRIISTADE PUHASTAMINE

1. Clean the application gun by screwing Sika Boom® Cleaner onto the thread of the application gun.
2. Press the trigger to clean it.

IMPORTANT: Do not leave the Sika Boom® Cleaner screwed on the application gun, as the valve could be damaged.

Clean any other tools or application equipment with Sika Boom® Cleaner or Sika® Remover-208 immediately after use. Hardened material can only be mechanically removed.

1. Vahupüstoli puhastamiseks kinnitage sellele Sika Boom® Cleaner balloon.
2. Puhastamiseks vajutada päästikule.

OLULINE. Toodet Sika Boom® Cleaner ei tohi jätta pihustuspüstoli külge, sest ventiil võib kahjustuda.

Kohe, peale kasutamist puhastada tööriistad ja abivahendid tootega Sika Boom® Cleaner või Sika® Remover-208. Kõvenenud materjali saab eemaldada üksnes mehaaniliselt.

KOHALIKUD PIIRANGUD

Pange tähele, et teatud kohalike eeskirjade tõttu võivad selle toote kohta esitatud andmed riikide lõikes erineda. Vaadake täpseid toote andmeid kohalikust tootekirjeldusest.

LISA TEAVE

Teave ja eriti soovitused Sika toodete kasutusala ning eesmärgipärase kasutamise kohta on esitatud heas usus Sika praeguste tootealaste teadmiste ja kogemuste põhjal, kui tooteid hoiustatakse, käideldakse ja kasutatakse nõuetekohaselt normaalingimustel vastavalt Sika soovitudele. Praktikas on materjalide, aluspindade ja tegelike kohapealsete tingimuste erinevused sellised, mis ei võimalda anda käesoleva teabe, kirjallike soovitude või muude esitatud nõuannete alusel ühtegi kaubandusliku või teatud otstarbeks sobivuse garantiid ega rakendada mingit juriidilisest suhtest tulenevat vastutust. Toote kasutaja peab katsetama toote sobivust vastava kasutusala või otstarbe jaoks. Sika säilitab õiguse muuta oma toote omadusi. Järgida tuleb kolmandate osapoolte varalisi õigusi. Kõik tellimused võetakse vastu vastavalt meie kehtivatele müügi- ja tarnetingimustele. Kasutajad peavad alati järgima vastava toote uusimat tootekirjeldust, mille koopia esitatakse nõudmisel.

SikaBoom-582FoamFix-et-EE-(05-2025)-3-1.pdf

Tootekirjeldus

Sika Boom®-582 Foam Fix
Mai 2025, Versioon 03.01
020514060000000116

