

## ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

# Sika Boom®-582 Foam Fix

### ПИСТОЛЕТНА ПОЛИУРЕТАНОВА ПЯНА ЗА ЗАЛЕПВАНЕ НА ИЗОЛАЦИОННИ ПЛОСКОСТИ

#### ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Sika Boom®-582 Foam Fix е 1-компонентна, пистолетна, разширяваща се, полиуретанова пяна, осигуряваща добра адхезия към различни видове основи. Sika Boom®-582 Foam Fix е подходяща за ефективно и икономично, перманентно залепване на изолационни и гипсови плоскости.

#### УПОТРЕБА

Залепване при вътрешна и външна употреба на:

- Гипсокартон
- Изолационни плоскости от екструдирани (XPS) и експандирани (EPS) полистирол
- Плочи от дървесни влакна
- Коркови изолационни плочи
- Каменна вата
- Фиброциментови плоскости
- Гипсови плоскости
- Строителни елементи без носещи функции

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕДИМСТВА

- 1-компонентна пяна, готова за употреба
- Бързо втвърдяване
- Професионално нанасяне с пистолет
- Добри топлоизолационни показатели
- Добра адхезия към повечето строителни материали
- Подходяща за вертикални и хоризонтални приложения
- Втвърдената пяна може да се реже, шлайфа и боядисва

#### ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОДУКТА

Химична основа	Полиуретанова пяна	
Опаковка	750 ml флакон под налягане с гудмен клапан	12 флакона в картонена кутия
	Вижте актуалната Ценова листа за различните опаковки.	
Цвят	Лилав	
Срок на годност	12 месеца от датата на производство.	
Условия на съхранение	Продуктът трябва да се съхранява в ненарушена, оригинално запечатана опаковка, на сухо, при температури между +5 °C и +25 °C. Аерозолните флакони трябва да се съхраняват в изправено положение! Защитете флакона от пряка слънчева светлина и температури над +50 °C (опасност от експлозия). Винаги спазвайте указанията върху опаковката.	

**ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ**

Якост на опън	~41 N/cm <sup>2</sup>	(FEICA TM 1018)
Разширение	~60 %	(FEICA OCF TM 1010)
Якост на срязване на шева	~0.40 N/cm <sup>2</sup>	(CQP*096-24) * Корпоративна процедура за качествен контрол
Работна температура	Мин. -40 °C / макс. +80 °C (за кратко до +100 °C)	

**ИНФОРМАЦИЯ ЗА УПОТРЕБА**

Разход	750 ml флакон: 40 m (свободно образувана ивица от пяна с ширина 30 mm)	
Температура на продукта	Оптимална	мин. +18 °C / макс. +25 °C
Околна температура на въздуха	Оптимална	мин. +18 °C / макс. +25 °C
	Допустима	мин. -5 °C / макс. +35 °C
Температура на основата	Оптимална	мин. +18 °C / макс. +25 °C
	Допустима	мин. -5 °C / макс. +35 °C
Време за рязане	~40 минути (след което може да се реже 30 mm ивица)	(FEICA OCF TM 1005)
Време, за което материалът спира да лепне	~8 минути	(FEICA OCF TM 1014)

**ИНСТРУКЦИИ ЗА НАНАСЯНЕ****ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА**

Основата трябва да бъде чиста, суха, здрава, без масла, смазки, прах и частици със слаба адхезия. Боя, циментово мляко и други влошаващи адхезията замърсители трябва да бъдат отстранени. Продуктът залепва без грундове и/или активиращи състави към повечето строителни материали като напр.: дърво, бето, тухли, метали, алуминий и др. При нестандартни основи се препоръчва направата на предварително изпитване за сцепление.

Ако по основата има изпъкналости, по-големи от ~2 cm, те трябва да се отстранят с шлайфане с подходящ инструмент (напр. ъглошлайф).

За подобряване на сцеплението, гладките основи могат да се награваят с шкурка.

**НАЧИН НА НАНАСЯНЕ / ИНСТРУМЕНТИ**

Панелите могат да бъдат награваяни с шкурка за подобряване на сцеплението.

Когато се използват за залепване на вертикални / хоризонтални строителни елементи, те трябва да бъдат укрепени, докато продуктът развие достатъчна якост.

Разклатете добре флакона минимум 20 пъти преди употреба. Повторете разклащането след дълги прекъсвания на работата с материала.

След разклащане на флакона, отстранете капачката и го завийте върху резбата на работния пистолет.

Количеството екструдирана пяна може да се регулира чрез прилагане на повече или по-малко натиск върху спусъка на пистолета или чрез използване на винта за регулиране на потока.

Нанасяйте пяната, като държите флакона обърнат надолу.

Нанесете ивици от пяна с ширина 2–3 cm върху панела. Разположете ивизите на разстояние ~25 cm една от друга. Залепете панелите в рамките на 7 минути\* след нанасяне на пяната. Не премествайте и не поставяйте отново панелите, след като пяната е започнала да втвърдява. Ако трябва да отстраните панела и да го залепите повторно, нанесете пяна отново, както е описано по-горе.

Запълнете празнините и фугите между плоскостите. Малки празнини могат да бъдат запълнени с помощта на удължител, но това ще намали дебитата на пяната. Запълнете дълбоките фуги на няколко слоя. (\* Посоченото време е при нанасяне при +23 °C / 50 % отн. вл. - това време е по-кратко при по-висока температура / влажност и по-дълго при по-ниска температура / влажност.)

Преди да извадите флакона, изразходвайте остатъка от материала и го изхвърлете в контейнер за безопасно отстраняване на отпадъци. Изваждането на флакона без първо да се изразходи може да доведе до пръски от пяна. Почистете работния пистолет със Sika Boom® Cleaner веднага след употреба. Изваждането на флакона без щателно почистване със Sika Boom® Cleaner може да повреди пистолета.

## ПОЧИСТВАНЕ НА ИНСТРУМЕНТИТЕ

Почистете всички инструменти и използвано оборудване със Sika Boom® Cleaner или Sika® Remover-208 веднага след употреба. Почистете пистолета за нанасяне, като завиете Sika Boom® Cleaner и почистете съгласно инструкциите. Не оставяйте почистващия състав Sika Boom® Cleaner върху пистолета, тъй като може да повредите клапана. Втвърденият материал може да бъде отстранен само механично.

## ОГРАНИЧЕНИЯ

- За да втвърди пяната е необходима влага. Недостатъчната влага може да доведе до последващо непредвидено разширяване на пяната (нежелано разширяване на по-късен етап). Не използвайте Sika Boom®-582 Foam Fix за механично или структурно закрепване.
- За подобряване на сцеплението награваете повърхностите.
- Продуктът залепва към повечето строителни основи, като бетон, зидария, камък, мазилка, дърво, битумни покрития, битумни мембрани с посипка от пясък или шисти, полистирол, полиуретан, фиброцимент и гипсокартон.
- Продуктът не залепва за полиетилен (PE), полипропилен (PP), политетрафлуоретилен (PTFE/тефлон), силикон, масла, смазки или отделящи състави.

## ДАННИ ЗА ПРОДУКТА

Цялата информация, посочена в този Лист с технически данни, се основава на лабораторни изпитвания. Реално измерените стойности могат да се различават от посочените, поради обстоятелства извън нашия контрол.

## МЕСТНИ ОГРАНИЧЕНИЯ

Моля, имайте предвид, че в резултат на специфични местни разпоредби експлоатационните показатели на този продукт може да се различават в различните страни. За точно описание на областта на приложение, моля, консултирайте се с местното издание на Листа с технически данни.

### Сика България ЕООД

бул. Ботевградско шосе 247  
1517 София  
Телефон: +359 2 942 4590  
Факс: +359 2 942 4591  
www.sika.bg



### Лист с технически данни

Sika Boom®-582 Foam Fix  
Февруари 2020, Редакция 01.01  
02051406000000116

## ЕКОЛОГИЯ, ЗДРАВЕ И ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

За информация и съвети относно безопасното транспортиране, съхранение и отвеждане на химическите продукти, моля обърнете се към информационния лист за безопасност, който съдържа физически, екологични, токсикологични и други свързани с безопасността данни.

## ПРАВНА ИНФОРМАЦИЯ

Информацията и по-специално препоръките за приложение и използване на продуктите на Сика, са предоставени добронамерено и се основават на текущите ни познания и опит при правилно съхранение, боравене и използване в нормални условия в съответствие с нашите препоръки. На практика разликите в материалите, основите и действителните условия на обекта са такива, че не може да се гарантира пригодността за определена цел, нито да възникнат законови задължения, както от настоящата информация, така и от предоставени писмени препоръки или други съвети. Потребителят е длъжен да провери пригодността на продукта към поставените изисквания и цели. Сика запазва правото си да променя характеристиките на своите продукти. Правата на собственост на трети страни трябва да бъдат спазвани. Всички поръчки се приемат съгласно нашите текущи условия на продажба и доставка. Потребителите са длъжни винаги да правят справка с последното издание на местния Лист с технически данни за съответния продукт, копия от който се предоставят по заявка. В зависимост от местните закони и наредби е възможно е да се наложи адаптиране на представения по-горе отказ от отговорност. Всяка промяна може да бъде реализирана само с разрешение на Корпоративния юридически отдел на Сика в Баар.

SikaBoom-582FoamFix-bg-BG-(02-2020)-1-1.pdf

