

ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Sika Boom®-582

Пистолетна полиуретанова пяна за залепване на изолационни плоскости

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

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

УПОТРЕБА

Продуктът е предназначен за вътрешно и външно, надземно и подземно залепване на:

- Гипсокартон
- Панели от екструдирани полистирен (XPS)
- Панели от експандирани полистирен (EPS)

- Плочи от дървесни влакна
 - Коркови изолационни плочи
 - Фиброциментови плоскости
 - Гипсови плоскости
 - Строителни елементи без носещи функции
- Продуктът може да се използва за вертикални и хоризонтални приложения.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕДИМСТВА

- Много бързо втвърдяване
- 1-компонентна пяна, готова за употреба
- Професионално нанасяне с пистолет
- Добра адхезия към повечето строителни материали
- Може да се реже, шлайфа и боядисва
- Добра якост на сцепление при опън

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОДУКТА

Химична основа	Полиуретанова пяна		
Опаковка	12 флакона в картонена кутия	750 ml	
Цвят	Светлорозов		
Срок на годност	15 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 указаната върху опаковката. За безопасно съхранение и употреба вижте актуалния Информационен лист за безопасност на материала (MSDS).		
Плътност	Втвърден продукт	~20 kg/m ³	(FEICA TM 1019)

ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

Излагане на ултравиолетови лъчи	Пяната няма дълготрайна UV-устойчивост	
Работна температура	Минимум	-40 °C
	Максимум	+80 °C (за кратко до +100 °C)

ИНФОРМАЦИЯ ЗА УПОТРЕБА

Разход	750 ml флакон, ивица с ширина 30 mm	~40 m
	Въз основа на fuga с размери 20 mm x 50 mm	
Температура на продукта	Оптимална	+20 °C
	Минимална	+5 °C
	Максимална	+30 °C
Околна температура на въздуха	Оптимална	+20 °C
	Минимална	0 °C
	Максимална	+30 °C
Температура на основата	Оптимална	+20 °C
	Минимална	0 °C
	Максимална	+30 °C
Време за рязане	~45 минути (време, след което може да се изреже ивица 30 mm)	(FEICA TM 1005)
Време, за което материалът спира да лепне	~8 минути	(FEICA TM 1014)

ДАНИИ 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.

ЕКОЛОГИЯ, ЗДРАВЕ И ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Преди употребата на който и да е продукт, потребителят е длъжен да се запознае с най-новата информация от съответния Информационен лист за безопасност (MSDS). За информация и съвети относно безопасното транспортиране, съхранение и отвеждане на химическите продукти, моля обърнете се към информационния лист за безопасност, който съдържа физични, екологични, токсикологични и други свързани с безопасността данни.

ИНСТРУКЦИИ ЗА НАНАСЯНЕ

ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА

Основата, трябва да бъде чиста, суха, здрава, без масла, смазки, прах и частици със слабо сцепление. Боя, циментово мляко и други влошаващи сцеплението замърсители трябва да бъдат отстранени.

Продуктът залепва без грундове и/или активиращи състави към повечето строителни материали, като дърво, бетон, тухла, метал или алуминий. При необичайни основи са необходими предварителни изпитвания за сцепление.

Ако основата съдържа издатини, отстранете ги чрез шлайфане с подходящ инструмент, в зависимост от основата. За циментови и метални основи използвайте ъглошлайф. За дървени основи използвайте ръчно или електрическо ренде.

За подобряване на сцеплението гладките основи може да се награват с помощта на шкурка с абразив от пясък, алуминиев оксид, силициев карбид или подобен.

ПРИЛОЖЕНИЕ

ВАЖНО

Продуктът не залепва към полиетилен (PE), полипропилен (PP), политетрафлуоретилен (PTFE/Тефлон), силикон, масла, смазки или отделящи състави.

ВАЖНО

Не използвайте продукта за механично или конструктивно закрепване.

ВАЖНО

При залепване на вертикални / хоризонтални строителни елементи, те трябва да бъдат укрепени, докато пяната развие достатъчна якост.

ВАЖНО

За втвърдяването на пяната е необходима влага. Недостатъчното влага може да доведе до последващо, непредвидено разширяване на пяната (вторично разширяване).

Забележка: Посочено време е при нанасяне при +23 °C и 50 % отн. вл. Това време е по-кратко при по-висока температура / влажност и по-дълго при по-ниска температура / влажност.

1. Преди употреба, разклатете флакона добре минимум 20 пъти. Забележка: Повторете разклащането при продължителни прекъсвания на работа.
 2. Отстранете капачката от флакона.
 3. Завийте флакона върху резбата на работния пистолет.
 4. **ВАЖНО** За да осигурете правилно подаване на пяната, при нанасяне дръжте флакона обърнат надолу. Екструдирайте пяната чрез натискане на спусъка. Забележка. Количеството екстудирана 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.
1. Нанесете пяната върху плоскостта на ивици с ширина от 2-3 см.
 2. Разположете ивиците на разстояние ~25 см една от друга.
 3. Преди да залепите плоскостите към основата, оставете пяната да втвърди за посоченото време на изчакване.
 4. **ВАЖНО** Не местете и не поставяйте отново плоскостите, след като пяната е започнала да втвърдява. Ако се налага отстраняване и повторно залепване на плоскост, нанесете пяна отново, както е описано по-горе. Залепвайте плоскостите в рамките на посоченото отворено време за работа с пяната.

Забележка: Малки празнини могат да бъдат запълнени с помощта на удължител, но това ще намали дебита на пяната.

ВАЖНО

Преди да извадите флакона, изразходвайте остатъка от материала и го изхвърлете в контейнер за безопасно отстраняване на отпадъци. Изваждане на флакона без да е изразходвано цялото количество може да доведе до пръски от пяната.

ВАЖНО

Почистете работния пистолет с помощта на Sika Boom® Cleaner веднага след употреба. Изваждането на флакона без щателно почистване със Sika Boom® Cleaner може да повреди пистолета.

ПОЧИСТВАНЕ НА ИНСТРУМЕНТИТЕ

1. Почистете пистолета за нанасяне, като завийте Sika Boom® Cleaner и почистете съгласно инструкциите.
2. **ВАЖНО** Не оставяйте почистващия състав Sika Boom® Cleaner върху пистолета, тъй като може да повредите клапана. Натиснете спусъка, за да почистите.

Почистете всички инструменти и оборудване за нанасяне със Sika Boom® Cleaner или Sika® Remover-208 веднага след употреба. Втвърденият материал може да се отстрани само механично.

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.

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 азкони 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.

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
Юли 2022, Редакция 01.01
02051406000000310

