

ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

SikaFuko® VT-1

Маркуч за уплътняване на конструктивни фуги с възможност за неколккратно инжектиране

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

SikaFuko® VT-1 е маркуч за уплътняване на различни конструктивни и съединителни фуги във водонепропускливи бетонни конструкции с възможност за многократно инжектиране. За запечатване на фугите, SikaFuko® VT-1 се инжектира с подходящи инжекционни материали Sika® Injection, като акрилатни смоли и микроциментни суспензии (за многократно инжекции) или полиуретанови и епоксидни смоли (за еднократно инжектиране). С интегрираната „клапанна техника“, при необходимост, маркучът може да се използва за многократно инжектиране.

УПОТРЕБА

- Уплътняване на конструктивни и свързващи фуги
- Подходящ при различни конструкции и методи на строителство, при необходимост от допълнително осигуряване на фугите
- Предотвратява проникването на вода през фуги в бетона при следните типични структури: Водозадържащи и сухи камери, водни резервоари, язовири, канали, пречиствателни станции, тунели, подземи, подпорни стени
- Като резервна система при уплътняване с водоспиращи ленти
- Позволява пробни изпитвания за наличие на течове

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОДУКТА

Химична основа	Жълто вътрешно ядро	PVC
	Жълти профилни ленти	Неопренова пореста гума
	Мрежа	Полиестер

Опаковка Доставя се като комбинирана опаковка в картонена кутия, съдържаща:

- 200 m SikaFuko® VT-1
- 10 m зелен PVC маркуч (входящ)

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕДИМСТВА

- Използва уникална „клапанна техника“ за инжектиране
- Възможност за многократно инжектиране с инжекционни акрилатни смоли или микрощиментни суспензии на Sika
- Еднократно инжектиране с инжекционни полиуретанови или епоксидни смоли на Sika
- Лесен и сигурен монтаж
- Изпитан при водно налягане до 10 бара (100 m воден стълб)
- Доклади от проведени външни изпитвания за подходящ инжекционен материал
- Идеална резервна система в комбинация с водоспиращи ленти
- Дългосрочни референции от множество международни проекти

ОДОБРЕНИЯ / СТАНДАРТИ

- Доклад от изпитване за водоуплътност със Sika® Injection-307, WISSBAU, № 2016-347
- Доклад от изпитване за водоуплътност със Sika® Injection-306, WISSBAU, № 2002-094-01
- Доклад от изпитване за способност за инжектиране със Sika® Injection-201 CE, MFPA Лайпциг, № PB5.1 / 13.520
- Доклад от изпитване за водоуплътност със Sika® Injection-201 CE, WISSBAU, № 2008-163-1

- 10 m бял PVC маркуч (изходящ)
- Принадлежности (2 m свързваща тръбичка, 4 m термосвиваем шлаух, 50 бр. тапи, 1 тубичка с лепило, 1 ролка лепилна лента, 800 бр. скоби)

Забележка: Всички принадлежности вкл. входящи и изходящи PVC маркучи се предлагат и отделно. За варианти на опаковките вижте текущата Ценова листа.

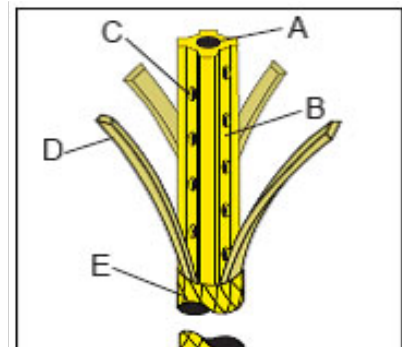
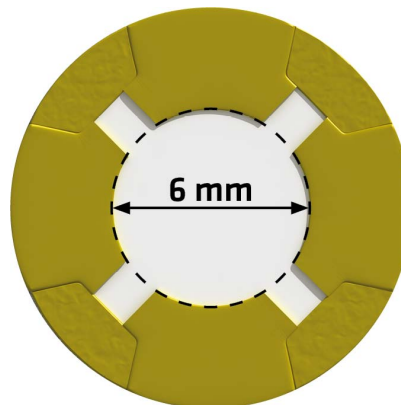
Външен вид / Цвят	Жълт PVC маркуч със странични отвори по протежение на инжекционния канал. Свиваема при натиск неопренова лента закрепена с мрежа за маркуча.	
Срок на годност	48 месеца от датата на производство	
Условия на съхранение	Съхранявайте в оригинални, неотворени и неповредени, запечатани опаковки, на сухо, при температури между +5 °C и +35 °C. Винаги спазвайте указанията върху опаковката.	
Диаметър	Вътрешен диаметър на маркуча	6 mm
	Външен диаметър на маркуча	13.5 mm

ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

Твърдост по Шор А	Жълто вътрешно ядро	85 ± 3	(БДС EN ISO 868)
	Жълти профилни ленти	20 ± 5	
Удължение	Жълто вътрешно ядро	≥ 250 %	(БДС EN ISO 527)
	Жълти профилни ленти	≥ 300 %	
	Мрежа	≥ 30 %	

ИНФОРМАЦИЯ ЗА СИСТЕМАТА

Структура на системата



A	Инжекционен канал
B	Твърд маркуч, изработен от висококачествено PVC
C	Странични надлъжни канали с инжекционни отвори
D	Свиваеми при натиск неопренови профилни ленти ("клапани") над надлъжните канали
E	Фина найлонова мрежа за надеждно фиксиране на неопреновите профили

ИНСТРУКЦИИ ЗА НАНАСЯНЕ

ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА

Бетонната повърхност трябва да бъде чиста и всички несвързани частици да бъдат отстранени преди да се монтира маркуча и да се излее бетона.

НАЧИН НА НАНАСЯНЕ / ИНСТРУМЕНТИ

Направете справка с Методологията за работа със система SikaFuko® VT. За допълнителна информация се свържете с Техническият отдел на Сика.

ДРУГИ ДОКУМЕНТИ

- Методология на работа: Система SikaFuko® VT

ОГРАНИЧЕНИЯ

Монтажът трябва да се извършва от апликатори на Сика, инструктирани и обучени за този тип дейности.

- Не използвайте SikaFuko® VT-1 за уплътняване на разширителни / компенсаторни фуги.
- SikaFuko® VT-1 ще запечати фугата само ако се инжектира с подходящи инжекционни материали на Сика.
- Многократното инжектиране трябва да се извършва само с изпитаните инжекционни материали, посочени в съответните доклади от изпитване.

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
SikaFuko® VT-1
Април 2019, Редакция 01.01
020707100010000001

ЕКОЛОГИЯ, ЗДРАВЕ И ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 - REACH

Този продукт е изделие по смисъла на член 3 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH). Той не съдържа вещества, които се очаква да се отделят от изделието при нормални и разумно предвидими условия на употреба. За въвеждане на пазара, транспорт и употреба не е необходим информационен лист за безопасност (MSDS) съгласно член 31 от същия регламент. За безопасна употреба следвайте инструкциите, дадени в Листа с технически данни за продукта. Въз основа на настоящите ни познания, този продукт не съдържа SVHC (вещества, предизвикващи сериозно безпокойство), изброени в приложение XIV на Регламента REACH или от списъка на кандидатите, публикуван от Европейската агенция за химически продукти в концентрации над 0.1 % (по маса).

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 и 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.

SikaFukoVT-1-bg-BG-(04-2019)-1-1.pdf

