

ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Sikadur-Combiflex® SG-20 M

ВИСОКОКАЧЕСТВЕНА УПЛЪТНИТЕЛНА ЛЕНТА ЗА РАЗШИРИТЕЛНИ ФУГИ И ПУКНАТИНИ

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Sikadur-Combiflex® SG-20 M е гъвкава хидроизолационна лента на основата на модифициран гъвкав полиолефин (FPO) с повишено сцепление. От една-та си страна има червена средна ивица за по-лесен монтаж върху разширителни фуги. Дебелина 2.0 mm.

Продуктът е част от системата Sikadur Combiflex® SG.

УПОТРЕБА

Уплътняване на всички видове фуги и пукнатини в различни конструкции и за различни приложения, вкл.:

- Тунели и водостоци
- ВЕЦ
- Пречиствателни станции
- Фундаменти и основи
- Водозадържащи структури
- Резервоари за питейна вода

Уплътняване на:

- Дилатационни фуги
- Работни / технологични фуги
- Отвори за преминаване на тръби
- Пукнатини
- Строителни конструкции, където се очаква различно слягане

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕДИМСТВА

- Подобрена адхезия, не се изисква активиране на обекта
- Висока еластичност - висока способност за преместване на пукнатини и фуги
- Добра химическа устойчивост
- Устойчива на атмосферни влияния и UV-въздействие
- Устойчива срещу прорастване на корени
- Отлични показатели в голям температурен диапазон
- Не съдържа пластификатори
- Заваряване с горещ въздух
- Може да се използва за контакт с питейна вода

ОДОБРЕНИЯ / СТАНДАРТИ

- Питейна вода AS/NZS 4020, Sikadur Combiflex® SG, ams Лаборатории, Протокол от изпитване № 1116525
- Питейна вода KTW, Sikadur Combiflex® SG, HY, Сертификат № K-248079-14-Ko
- Устойчивост срещу прорастване на корени СД CEN/TS 14416, Sikadur Combiflex® SG, SKZ, Протокол от изпитване № 89643/09
- Санитарен сертификат за съответствие XP P 41-250, Sikadur Combiflex® SG, CARSO, Сертификат № 16 MAT LY 108
- Якост на опън и удължение съгласно БДС EN ISO 527-3, система Sikadur Combiflex® SG, Лаборатория за строителни материали, Протокол от изпитване № 240405 SN1/1
- Питейна вода до +50 °C BS6920-1:2000, Sikadur Combiflex® SG, WRAS, Одобрение № 1708503

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОДУКТА

Химична основа

Модифициран гъвкав полиолефин (FPO)

Опаковка

1 ролка с дължина 25 m

За варианти в опаковката направете справка с актуалната Ценова лис-

	та.
Външен вид / Цвят	Гъвкава светлосива мембрана
Дебелина	2.0 mm
Ширина	15, 20, 25, 30 cm
Дължина	25 m ролка
Срок на годност	12 месеца от датата на производство
Условия на съхранение	Да се съхраняват на сухо, в оригинални, неотворени и неповредени, запечатани опаковки. Отворени и незащитени ролки трябва да се използват в рамките на 2 месеца. Винаги спазвайте указанията върху опаковката.

ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

Твърдост по Шор D	35	(DIN 53505)
Устойчивост на проникване на корени	Отговаря	(СД CEN/TS 14416)
Якост на опън	> 12 N/mm ²	(БДС EN 12311-2)
Удължение	> 650 %	(БДС EN 12311-2)
	Максимално допустимо постоянно удължение	<25 % от незалепената ширина на лентата
	Забележка: При по-големи движения, лентата се поставя във фугата като се остави допълнителен аванс.	
Якост на раздиране	> 50 N/mm	(БДС EN12310-2)
Якост на шева	> 300N/50 mm	(БДС EN 12316-2)
	> 400N/50 mm	(БДС EN 12317-2)
Огъваемост при ниска температура	Отговаря Без пукнатини при -40 °C	(БДС EN 495-5)
Водонепропускливост	6 бара / 72 часа Поведение при хидростатично налягане	(БДС EN 1928-B)
Химична устойчивост	Изпитана в съответствие с БДС EN 1847. За допълнителна информация се свържете с Техническия отдел на Сика.	
Устойчивост на стареене при атмосферни условия	Излагане на изкуствени атмосферни условия: 7500 часа, отговаря	(БДС EN ISO 4892-2/-3)
Реакция на огън	Евроклас E	(БДС EN ISO 11925-2, класификация съгласно БДС EN 13501-1)
Работна температура	Мин. -40 °C / макс. +60 °C	

ИНФОРМАЦИЯ ЗА СИСТЕМАТА

Структура на системата	Вижте Информационния лист за системата Sikadur Combiflex® SG.
------------------------	---------------------------------------------------------------

ИНФОРМАЦИЯ ЗА УПОТРЕБА

Околна температура на въздуха	Мин. +0 °C / макс. +60 °C (в сухи условия)
Температура на основата	Мин. +5 °C / макс. +45 °C (Прилагат се температурните ограничения за епоксидното лепило Sikadur®)

ИНСТРУКЦИИ ЗА НАНАСЯНЕ

НАЧИН НА НАНАСЯНЕ / ИНСТРУМЕНТИ

Когато е приложимо, направете справка с допълнителна документация, като напр. налична методология на работа, наръчник за полагане или инструкции за работа и монтаж.

ДРУГИ ДОКУМЕНТИ

- Информационен лист за система Sikadur Combiflex® SG
- Методология на работа със система Sikadur Combiflex® SG

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Обърнете се към Методологията на работа и Информационния лист за система Sikadur Combiflex® SG.

ДАНИ 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.

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 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.

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
Sikadur-Combiflex® SG-20 M
Февруари 2019, Редакция 01.01
020703150200000008

Sikadur-CombiflexSG-20M-bg-BG-(02-2019)-1-1.pdf

