## Sika<sup>®</sup> Igolflex<sup>®</sup>-101

Однокомпонентное, тонкослойное, без растворителей, эластичное, модифицированное полимерами, битумное покрытие.

Описание материала	Sika <sup>®</sup> Igolflex <sup>®</sup> -101 это однокомпонентное покрытие без растворителей на основе модифицированной полимерами битумной эмульсии, насыщенной полистирольным наполнителем.		
Применение	<ul> <li>Для тонкослойной гидроизоляции всех типов бетонных оснований ниже уровня земли и над землей от воздействия воды и инфильтрационной влаги</li> </ul>		
	<ul> <li>Для гидроизоляции пола во влажных помещениях, на балконах под цементные стяжки</li> </ul>		
	<ul> <li>Как клей для монтажа легких термоизоляционных плит</li> </ul>		
Характеристики/	■ Наносится зубчатым шпателем или методом распыления		
Преимущества	■ Готовый к применению		
• •	<ul> <li>Не сползает на вертикальных поверхностях</li> </ul>		
	Сохраняет эластичность при низких температурах		
	<ul> <li>Без растворителей, невоспламеняющийся</li> </ul>		
	■ Можно наносить на сухие и матово-влажные поверхности		
	■ Перекрывает трещины в основании (для более высокой стойкости на разрыв рекомендуется применять армирующую сетку из стекловолокна Sika® Igolflex®-F01)		
	■ Нестойкий к УФ лучам		

## Техническое описание

Форма				
Внешний вид / Цвет	Паста, коричнево-черная			
Упаковка	Ведро 32 л			
Хранение				
Условия хранения / Срок хранения	12 месяцев с даты изготовления, при хранении в невскрытой и не поврежденной заводской упаковке. Хранить в сухих условиях при температуре от +5°C до +35°C.			
Техническое описание				
Химическая основа	Модифицированная полимерами битумная эмульсия, насыщенная полистирольным наполнителем.			
Плотность	0.65 кг/л			



AKC-ЮГ СИСТЕМА +38 063 797 28 13,

+38 056 373 25 15,

http://systema.dp.ua +38 056 373 25 35.

Скорость полимеризации	Сухая поверхность после 3 часов при температуре +20°C					
	Полное отверждение через 3 дня после нанесения.					
	В зависимости от температуры окружающей среды, основания, относительной влажности и толщины слоя покрытия.					
Содержание твердых частиц	~ 58% по объему.					
Содержание воды	μ 5'000					
Рабочая температура	От -30°C до +70°C					
Физико-механические характеристики						
Водонепроницаемость	Водонепроницаемость макс. 0.75 Бар					
Свойства покрытия при повышенной температуре	Температура размягчения : > 150°C (сухого слоя)					
Способность перекрывать трещины	Статические: макс. 2.00 мм (неармированные) при +4°C					
Химическая стойкость	Стойкий к пресной и морской воде, а также к гумусовой кислоте.					
Информация о сис	Информация о системе					
Детали нанесения						
Расход / Дозировка	Как гидроизоляция (в два слоя)					
	$\sim 4.50$ - $6.00$ л/м $^2$ (толщина мокрого слоя $4.5$ - $6.0$ мм / толщина сухого слоя					
	3.0 - 4.0 мм)					
	Остаток сухих веществ после отвердения 67%					
	Макс толщина одного слоя: 8.00 мм					
	Как клей (в один слой): ∼ 2.00 л/м² для приклеивания термоизоляционных плит					
Качество основания	Основание должно быть цельным, сухим или матово-влажным, обезпыленным, очищенным от масел, жиров и слабосвязанных с основанием частиц. Дефекты основания: раковины, пустоты и т.п. в бетоне должны быть отремонтированы соответствующими ремонтными растворами Sika® перед нанесением покрытия.					
Подготовка основания	Отремонтируйте поврежденные основания при помощи ремонтных растворов ${\sf Sika}^{@}$ .					
	Промойте бетонные поверхности чистой водой.					
	Очистите поверхность соответствующими средствами, включая гидроструйный метод, до получения соответствующего качества основания, изложенного выше.					
	Загрунтуйте пористые основания материалом $Sika^{@}$ Igolflex $^{@}$ -P01.					
Условия нанесения / Ограничения						
Температура основания	+5°С мин. / +35°С макс.					
Температура окружающей среды	+5°С мин. / +35°С макс.					
Влажность основания	Матово-влажное, без луж.					

АКС-ЮГ СИСТЕМА	+38	063	797	28	13,
	+38	056	373	25	15,
tn://systema dn 11a	+38	056	373	25	35

Инструкции по нанесению				
Способ нанесения / Инструменты	Методом распыления:			
	<ul> <li>Используйте безвоздушный пульверизатор, подходящий для густых жидкостей с подачей давления 4 бар</li> </ul>			
	Ручное нанесение:			
	- Наносите при помощи зубчатого шпателя			
Очистка инструментов	Очистите все инструменты и оборудование для нанесения при помощи воды сразу после использования. Отвердевший $Sika^{8}$ Igolflex $^{8}$ -101 можно очистить при помощи $Sika^{8}$ Colma $^{8}$ - Cleaner.			
Время межслойной	Перед нанесением второго слоя: 3 - 4 часа.			
выдержки / Последующие покрытия	В зависимости от температуры окружающей среды, основания, относительной влажности и толщины слоя покрытия.			
·	На протяжении мин. 24 часов оберегайте нанесенный слой от мороза.			
Замечания по	Не наносите материал под прямыми солнечными лучами.			
нанесению / Ограничения	Не наносите материал во время дождя.			
	Не разбавляйте материал с водой.			
	Защищайте свежеуложенный материал от дождя до полного отвердения.			
	Согрейте материал перед использованием в холодную погоду.			
Замечание	Все технические данные приведены на основании лабораторных тестов. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам.			
Указания по технике безопасности	Для получения информации и совета относительно безопасной обработки, хранения и утилизации химических продуктов, пользователи должны обращаться к последней версии технической карты по безопасности, содержащей физические, экологические, токсикологические и другие связанные с безопасностью данные.			
Юридические указания	Информация и, в частности, рекомендации, относящиеся к способу применения и конечному использованию продукции «Сика» предоставляются добросовестно, на основании существующих опыта и знаний компании «Сика» о продукции, при условии надлежащего хранения продукции, обращения с ней и применения в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании «Сика». На практике, отличия между материалами, подготовительным слоем и фактическими условиями места, в котором применяется продукция, могут исключать возможность предоставления какойлибо гарантии относительно годности для продажи или пригодности для конкретного использования, а также исключать всякую ответственность, которая может возникнуть из каких-либо правоотношений, в связи с, или из предоставленных рекомендаций, или иных предложений. Пользователь продукции обязан испытать ее пригодность действительным целям и намерениям потребителя. Компания «Сика» оставляет за			

действительным целям и намерениям потребителя. Компания «Сика» оставляет за собой право изменять состав своей продукции. Право собственности третьих сторон должны быть соблюдены. Все заказы принимаются в соответствии с действующими условиями продаж и поставок. Пользователи должны всегда использовать самую последнюю версию технической карты материала соответствующего вида, копии которой будут предоставлены по их требованию.

AKC-ЮГ CИСТЕМА

+38 063 797 28 13,

+38 056 373 25 15,

http://systema.dp.ua +38 056 373 25 35.

Сика Украина, Украина 03680 г. Киев

+380 44 492 94 19 Тел.: Факс: +380 44 492 94 18

www.sika.ua ул. О. Трутенко 10, 3- www.sika.com



