

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sikafloor®-410

Однокомпонентное полиуретановое эластичное матовое финишное покрытие

ОПИСАНИЕ

Sikafloor®-410 это однокомпонентное, эластичное, содержащее растворители, устойчивое к ультрафиолетовому излучению, матовое финишное покрытие на основе полиуретановой смолы, отверждаемое влагой.

НАЗНАЧЕНИЕ

Sikafloor®-410 только для профессионального применения.

- Финишный слой для Sikafloor®-400 N Elastic и Sikafloor®-400 N Elastic+
- Только для внешнего применения

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Финишный слой с хорошей эластичностью
- Хорошая устойчивость к УФ и пожелтению
- Хорошая стойкость к истиранию при нормальном использовании
- Возможность получения нескользящих поверхностей
- Простота нанесения

ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

- Материал для стяжки из полимерной смолы в соответствии с EN 13813:2002, Декларация о соответствии 0208050100400000011008, сертифицировано органом производственного контроля № 0921, и обладает маркировкой CE.
- Покрытия для защиты бетона в соответствии с требованиями EN 1504-2:2004, Декларация о соответствии 0208050100400000011008, сертифицировано органом производственного контроля № 0921, и обладает маркировкой CE.
- Сопротивление скольжению, тест DIN 51130, MPI Material Test institute Hellberg, Germany, отчёт 12 5082-S/09.

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Химическая основа	Полиуретан
Упаковка	3 л и 10 л упаковки
Внешний вид / цвет	Прозрачная жидкость
Срок годности	9 месяцев с даты производства
Условия хранения	Продукт должен храниться в оригинальной, неоткрытой и неповрежденной герметичной упаковке в сухих условиях при температуре от +5 °C до +30 °C.
Плотность	1.0 кг/л (EN ISO 2811-1) Значение плотности при +23 °C.

Техническое описание продукта

Sikafloor®-410

Январь 2021, Версия 01.01

020812020030000005

Содержание сухого вещества по весу ~ 45 %

(EN ISO 3251)

Содержание сухого вещества по объ-
ему ~ 50 %

(EN ISO 3251)

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Прочность на растяжение	~ 27 Н/мм	(EN ISO 527-1/EN ISO 527-3)
Растяжение до разрыва	~ 300 % (14 дней / +23 °С)	(EN ISO 527-1/EN ISO 527-3)
Химстойкость	Устойчив ко многим химикатам. Обратитесь в техническую службу Sika за подробной информацией.	

ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

Системы	Пожалуйста, обратитесь к технологическому описанию: Sikafloor® MonoFlex MB-24	Гладкое, хлопьевидное, 1-компо- нентное, полиуретановое, пере- крывающее трещины, финишное покрытие
---------	---	--

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Расход	~ 0,15–0,5 кг/м ² /слой в зависимости от применения. Пожалуйста, обратитесь к технологическому описанию.			
Температура воздуха	+10 °С мин. / +30 °С макс.			
Относительная влажность воздуха	80 % отн. влажн. макс. 35 % отн. влажн. мин. (ниже+20 °С: 45 % мин.)			
Точка росы	Избегайте выпадения конденсата! Температура основания должна быть выше точки росы не менее чем на 3 °С во избежание выпадения конденсата или изменения цвета поверхности.			
Температура основания	+10 °С мин. / +30 °С макс.			
Время жизни	После открывания упаковки, материал должен быть использован немедленно. Материал образует плёнку через 1-2 часа после открытия. Высокая температура и высокая влажность воздуха существенно ускоряет отверждение.			
Готовность к эксплуатации	Температура	Устойчивость к дождю	Пешеходная нагрузка	Полное отверждение
	+10 °С	~15 часов	~24 часа	~7 дней
	+20 °С	~5 часов	~8 часов	~5 дней
	+30 °С	~3 часа	~5 часов	~4 дня

Примечание: Данные ориентировочные и зависят от окружающих условий.

ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ

Все технические данные, приведенные в этом Техническом описании изделия, основываются на результатах лабораторных исследований. Данные, полученные в ходе измерений в конкретных условиях, могут отличаться из-за воздействия условий, на которые мы не можем повлиять.

ПРОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ

Качество основания и подготовка

Пожалуйста, обратитесь к технологическому описанию: "ОЦЕНКА И ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ДЛЯ СИСТЕМ ПОЛА".

Инструкции по применению

Пожалуйста, обратитесь к технологическому описанию: "СМЕШИВАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ СИСТЕМ ДЛЯ ПОЛА".

Уход

Пожалуйста, обратитесь к "Sikafloor®- CLEANING REGIME".

ОГРАНИЧЕНИЯ

Техническое описание продукта

Sikafloor®-410

Январь 2021, Версия 01.01

020812020030000005

BUILDING TRUST



- Не применять внутри помещений.
- Свеженанесенный Sikafloor®-410 необходимо защищать от попадания влаги или конденсата не менее 24 часов (+20 °C).
- Неровности основания и включения грязи нельзя покрывать тонкослойным покрытием. Поэтому основание должно быть тщательно очищено перед нанесением.
- Если требуется прогрев помещения, не используйте отопительные приборы, работающие на газу или жидком топливе. Этот тип оборудования в процессе работы генерирует большое количество CO₂ и H₂O в газообразной форме, что может привести к существенному ухудшению внешнего вида напольного покрытия. Для прогрева помещения пользуйтесь электрическими теплогенераторами.

ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ТРУДА

Рекомендации и требования по безопасному обращению, хранению и утилизации химических товаров приводятся в самом последнем паспорте безопасности материала, в котором содержатся физические, экологические, токсикологические и прочие данные, имеющие отношение к безопасности данного продукта.

ДИРЕКТИВА 2004/42/СЕ- ОГРАНИЧЕНИЕ ВЫДЕЛЕНИЯ ЛОВ

Согласно Директиве 2004/42, максимально допустимое содержание ЛОС (категория продукции IIIA / j типа sb) составляет 500 г/л (Пределы 2010 года) для готового к использованию продукта. Максимальное содержание ЛОС в готовом к использованию продукте Sikafloor®-410 < 500 г/л.

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

КАЧЕСТВО ОСНОВАНИЯ / ОБРАБОТКА

Поверхность должна быть чистая, сухая, очищена от слабодержащихся частиц таких как грязь, масло, жир и различных пропиток основания. Вся пыль, рыхлый и сыпучий материал должны быть полностью удалены со всех поверхностей перед нанесением продукта, предпочтительно с помощью пылесоса. Прочность на изгиб должна быть не меньше 1,5 Н/мм². В случае сомнений сделайте пробное покрытие.

СМЕШИВАНИЕ

Для перемешивания Sikafloor®-410 необходимо использовать электрический миксер (300 - 400 об/мин) или другое подходящее оборудование.

ПРИМЕНЕНИЕ

Перед работой проверьте влажность основания, влажность воздуха и точку росы. Первый и второй слой продукта можно наносить валиком с коротким ворсом. Бесшовное покрытие можно получить при сохранении технологии 'мокрого' края.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Инструмент очищайте с помощью Thinner C сразу после работы. Затвердевший материал удаляется только механически.

МЕСТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

Следует иметь в виду, что в результате действия специфических местных нормативно-правовых актов, информация о материале и его применении может варьироваться в разных странах. Для получения точной информации о материале и его применении используйте техническое описание предназначенное для вашей страны.

ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТ- ВЕТСТВЕННОСТИ

Информация и, в частности, рекомендации по нанесению и конечному применению материалов Sika® приведена на основании данных, имеющихся на данный момент, и практического опыта использования материалов при условии правильного хранения, обращения и применения в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании Sika. В действительности, различия между материалами, основаниями и реальными условиями работы на объектах таковы, что какой-либо гарантии в отношении коммерческой прибыли, пригодности для использования в конкретных условиях, а также ответственности, вытекающей из каких бы то ни было правых отношений, не может быть предоставлено ни на основании данной информации, ни на основании каких-либо письменных рекомендаций, ни на основании какойлибо иной справочной информации. Те, кто будет использовать данные материалы, должны будут испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Компания Sika оставляет за собой право внести изменения в свойства выпускаемых ею материалов. Необходимо соблюдать права собственности третьих сторон. Все заказы принимаются на действующих условиях продажи и доставки. Тем, кто использует данный материал, обязательно следует руководствоваться последней редакцией «Технического описания материала» конкретного изделия, экземпляры которого предоставляются по запросу.

ООО «Эс Ай Кей Эй Бел» 223035

Минская область, Минский район
Ждановичский с/с, 109
район аг.Ратомка
Тел: +375 (17) 516 39 71
info@by.sika.com
blr.sika.com



Техническое описание продукта

Sikafloor®-410

Январь 2021, Версия 01.01
020812020030000005

Sikafloor-410-ru-BY-(01-2021)-1-1.pdf

