

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Sikafloor® 1221R

Антискользящее декоративное эпоксидное покрытие на основе
цветного кварцевого песка для умеренных эксплуатационных нагрузок

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Широкий спектр общественных и административных помещений : оздоровительные и учебные учреждения (детские сады, школы), библиотеки, культурные и развлекательные центры
- Торговые и выставочные центры, рестораны, кафе, магазины
- Офисы и бизнес-центры
- Применяется в закрытых помещениях с постоянной температурой, с «сухими» и «влажными» производственными процессами.
- Покрытие устойчиво к свету и УФ-излучению



ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ :

Толщина покрытия ~ 2-3 мм

Слой	Материал	~ Расход*, кг/м²
Грунтовка	Sikafloor® P 622 Двухкомпонентный эпоксидный грунтовочный состав Нормального отверждения, без летучих растворителей. Для сухих и свежих бетонных оснований с повышенной влажностью	0,3 – 0,6
Присыпка	Сухой кварцевый песок фракции 0,4-0,8 или 0,8-1,4 мм	0,7-0,8
Основной слой	Sikafloor® BC 373 Двухкомпонентный самонивелирующийся эпоксидный состав Цветной. Без летучих растворителей. Для устройства промышленных полимерных покрытий пола	1,0-1,2
Засыпка	Сухой цветной кварцевый песок фракции 0,4-0,8 или 0,8-1,4 мм	5,0-6,0
Запечатывающий слой	Sikafloor BC 307 Двухкомпонентный прозрачный эпоксидный состав. УФ-стойкий. Без летучих растворителей. Для устройства декоративных полимерных покрытий пола.	0,7-1,0
Финишный слой**	Sikafloor®-304 W Двухкомпонентный полиуретановый состав на водной основе для создания матового финишного слоя в системах напольных покрытий Sikafloor. УФ-стойкий	0,05-0,06

Примечание
*Указанные расходы являются ориентировочными и могут меняться в зависимости от способа нанесения материалов, шероховатости, температуры и пористости основания, а также отходов, образующихся во время применения материалов. Фракция песка на присыпку и засыпку выбирается в зависимости от требуемой толщины покрытия. Расход материалов на основной слой, засыпку и запечатывающий слой также зависит от используемой фракции песка.
**Лак используется опционально. Расход указан для 1 слоя лака. Рекомендуется нанесение 2-го слоя лака при необходимости.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Sikafloor® 1221R

Антискользящее декоративное эпоксидное покрытие на основе
цветного кварцевого песка для умеренных эксплуатационных нагрузок

ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМЫ

Стойкость к истиранию (EN 13813)	≤AR1
Стойкость к ударным воздействиям (EN 13813)	≥IR4
Стойкость к скольжению (DIN 51130)	R11 / R12*
Показатели пожарной опасности (№123-ФЗ от 22.07.2008 г.)	B1, РП1, Т1, Д2

*В зависимости от используемой фракции песка на засыпку.

Информация, содержащаяся в настоящем техническом описании системы материалов, основана на лабораторных испытаниях и существующем практическом опыте компании. Приведенная информация должна рассматриваться только в качестве общего руководства – для более подробной консультации или обучения, а также в случаях применения, не указанных в данном техническом описании, обращайтесь в локальную службу технической поддержки ООО «Строительные системы». Компания не несет ответственности за дефекты в результате некорректного применения данной системы материалов.

Поскольку производство наших материалов постоянно оптимизируется и совершенствуется, компания оставляет за собой право изменять техническое описание системы материалов без уведомления клиентов. С введением нового описания старое техническое описание утрачивает свою актуальность. Перед применением материалов убедитесь в наличии у вас действующего на данный момент технического описания. Актуальные и достоверные технические описания материалов можно всегда найти на нашем сайте www.sika.ru

ООО «Строительные системы»
Офис в Москве: +7 495 225 6436
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 539 5397
Офис в Казани: +7 843 212 5506
Офис в Краснодаре: +7 989 852 6779
Офис в Екатеринбурге: + +7 919 390 23 07
Офис в Новосибирске: +7 913 013 2763
E-mail: stroysist@ru.sika.com www.sika.ru

