

PROFIELD

ламинированный SPC пол



SPC ламинат – новое поколение ламинированных полов.

- Что такое ламинат SPC?
- Ламинат SPC – это кальциево-полимерный вид нового поколения твердых напольных покрытий. Аббревиатура SPC расшифровывается как Stone Plastic Composite (каменно-пластиковый композит). Он совмещает в себе прочность камня, водостойчивость ПВХ материалов и внешнюю привлекательность дерева.

Структура SPC ламината:



1. UV защита
2. Защитная пленка 43 класса
3. Декоративная пленка
4. Замковая система UniClic
5. Композитная каменно-пластиковая плита
6. Подложка нового поколения IXPE

Основные преимущества SPC ламината.



100% Влагостойкость

Базисным компонентом данного ламината является каменно-пластиковая основа. Он состоит на 30% из порошка смолы ПВХ (30%) и на 70% из карбоната кальция. Благодаря этому ламинат SPC имеет 100% влагоустойчивость, что позволяет применять его даже в таких помещениях, как ванная комната и кухня.



В 2 раза плотнее ламината HDF

Благодаря тому, что при изготовлении данного пола используется каменный композит, его прочность намного превышает прочность традиционного ламината. Сравните: плотность HDF плиты – примерно 1000 кг/м², плотность SPC плиты – 2000 кг/м³. Благодаря этому ламинат SPC более стабилен, не подвержен сколам, легко переносит удары и механическое воздействие на его поверхность. Он обладает плотностью сопоставимой с керамогранитом (1900-2100 кг/м³).



Высокая стойкость к истиранию

К ламинату SPC не применяют те же стандарты по истираемости, как к обычному ламинату, потому что он более устойчив к истиранию. Соответствие 43 классу износостойкости говорит о том, что он прочен, надежен и долговечен. Он может выдержать серьезную динамическую и статическую нагрузку (тяжелая мебель, оборудование и т.п.).



Без формальдегида и др вредных примесей

В составе ламината SPC отсутствуют такие вредные вещества, как тяжелые металлы, коксобензол и формальдегиды. Стабилизатором основы базисного слоя является кальций-цинк. Стандарт эмиссии – E0 (содержание вредных смол в материале менее 0,03 мг. — 0,04 на 100 гр). Более того, SPC ламинат вообще не содержит формальдегида. Поэтому его можно использовать даже в детских комнатах .



Безупречная сезонная стабильность

Ламинат SPC способен выдержать температурный диапазон от -75°C до +80°C. Коэффициент теплового расширения составляет $\leq 0.002\%$. Это означает, что данные полы могут быть использованы даже в домах, где нет центрального отопления. Благодаря своей устойчивости к перепадам температурно-влажностного режима SPC ламинат не ссыхается, в местах стыка не образуются щели, не разрушаются замковые соединения.



Пожаробезопасность

Данный ламинат имеет пожарный сертификат класса KM2, что подразумевает сложную воспламеняемость и способность к самозатуханию в случае возникновения пожароопасной ситуации с минимальным возможным выделением вредных веществ. Благодаря тому, что основой для SPC ламината служит камень, его чрезвычайно трудно поджечь. А при воздействии на него высоких температур он практически не выделяет запахов и дыма, что делает его одним из наиболее безопасных напольных покрытий.



Звукоизоляция

Показатель звукоизоляции SPC полов в 2 раза выше, чем у традиционного пола. Поэтому по уровню звукоизоляции его можно поставить на одну ступень с ковролином.



Снабжен подложкой IXPE

Это инновационный материал нового поколения, изготовленный из поликспена. Именно с данной подложкой производитель рекомендует укладку SPC полов. Обычная подложка со временем проседает деформируя поверхность пола. Подложка IXPE лишена этого недостатка. К тому же только с этой подложкой можно использовать ламинат SPC для устройства теплых полов. Каждая панель SPC ламината имеет на задней стороне подложку IXPE. Это избавляет вас от необходимости искать в магазинах рекомендованную подложку. Все что вам необходимо сделать, это достать панель и уложить её на пол.



Пригоден для использования с системой теплый пол

Благодаря сочетанию специальной термостойкой подложки и каменного композита данный ламинат отлично подходит для теплых полов. Он не выделяет при нагревании вредных веществ, не подвергается деструкции и не деформируется при перепаде температур.

Evolution collection

Размеры 1524 * 228 мм

Толщина 5,5 мм

Упаковка 10 шт / 3,47 м²



Декоры коллекции



DJC86606-2 Дуб Плимут



DJC86602-2 Дуб Уитстон



DJC86606-1 Дуб Шелтон



DJC86612-8 Дуб Бойтон



DJC86619-1 Дуб Блантс



DJC86619-2 Дуб Маунт



DJC86619-4 Дуб Хелстон

Evolution

Stone

Размеры 610 * 305 мм

Толщина 5,5 мм

Упаковка 10 шт / 1,86 м²



Декоры коллекции



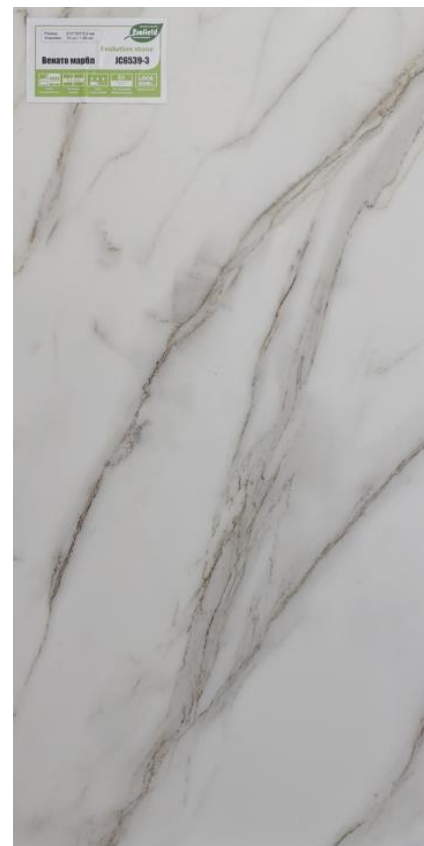
ML606 Грей мәрбл



VL607 Петилия мәрбл



6143-1 Бельведер мәрбл



JC6539-3 Венато мәрбл



8000-1 Триано мәрбл



8000-8 Рибера мартл



8011-2 Каррера мартл



VL89710-003 Бельфиоре мартл

Сравнение характеристик SPC пола и кварц-виниловой плитки.

Характеристика	SPC ламинат Profield	Кварц-виниловая плитка
Толщина	4,0 мм	4,5 мм
Содержание ПВХ	30 %	60 %
Плотность	2100 кг/м ³	1500 кг/м ³
Вес	9,3 кг	7,5 кг
Вдавливаемость покрытия	Минимально возможная	Средняя
Беспороговая укладка	650 м ²	150 м ²
Требование к основанию	Среднее (допустимы перепады 1мм/м.п.)	Высокое требование (перепады не допустимы)
Готовность к немедленной укладке	Можно укладывать немедленно	Необходима адаптация (должна отлежаться)

Сравнение характеристик SPC пола и ламината.

Характеристика	SPC ламинат Profield	Классический ламинат
Толщина	4,0 мм	8 мм
Водопоглощение	0 %	Не более 65 %
Плотность	2100 кг/м ³	800-1230 кг/м ³
Сезонная стабильность: расширение и сужение ламелей, скрип и щеление	0 %	20-30 %
Звукопоглощение	85-88 ИИС	45-50 ИИС
Беспороговая укладка	650 м ²	25 м ²
Оптимальная t°	от -15 С° до + 55 С°	от 19 С° до + 32 С°
Содержание формальдегидов	0.001 (100 % соответствие ГОСТ 17241-2016 и СанПиН 2.6.1.2523-09 на экологическую безопасность)	0.1-0.2
Готовность к немедленной укладке	Можно укладывать немедленно	Необходима адаптация (должен отлежаться)