

REFLOOR CT-S100: краткая карточка характеристик

Назначение: кварцевый топпинг для средних нагрузок. Данные сведены по сохранённой странице производителя/поставщика Praspan. Это не прайс и не расчёт системы пола.

Технические параметры из источника

| Параметр | Значение |
|--|--|
| Срок набора прочности | 28 суток |
| Расход материала на 1м ² | натуральный цвет - 3-5 кг, цветной - 7-8 кг |
| Толщина слоя | 2-3 мм |
| Прочность на сжатие через 28 суток | мин. 80 МПа |
| Прочность при растяжении через 28 суток | мин. 8 МПа |
| Испытание на отрыв через 28 суток | 2,0 Мпа |
| Класс истираемости по методу ВСА (EN 13892-4) | AR 1 |
| Насыпная плотность смеси | 1846 кг/куб.м |
| Пешеходная нагрузка | через 24 часа |
| Размер частиц наполнителя в сухой смеси | 3,2 мм |
| Легкая нагрузка (до 200 кг/см ²) | через 7 суток |
| Стойкость на агрессивность среды эксплуатации | не агрессивная и слабо агрессивная по СНиП 2.03.13 |
| Стойкость на интенсивность воздействий жидкости | большая по СНиП 2.03.13 |
| Усадка | макс. 0,09% |
| Температура эксплуатации кратковременное воздействие | от -60С до + 300С |
| Истираемость на диске ЛКИ-ЗМ | 0,12 г/кв.см |
| Стойкость к ударным воздействиям | 20,0 кг/кв.мм |

Ограничение применения

Марка топпинга выбирается вместе с конструкцией бетонного пола: класс бетона, толщина плиты/стяжки, армирование, карта швов, режим твердения, влажность основания, тип техники, абразив и химия на объекте. Замена системы без расчёта не рекомендуется.