

GRANIDUR GR E (ГРАНИДУР) -

Декоративные цветные полы, похожие внешне на гранит.

Краткое описание *GRANIDUR GR E* – готовый к использованию материал на цементной основе для производства цветных декоративных стяжек на основе твердых наполнителей КОРОДУР.

Стяжка *GRANIDUR GR E* укладывается с полировкой.

Применение Для декоративных полированных полов общественных, административных зданий, офисах, школах, выставочных залах, холлах, музеях, ресторанах, бутиках, вокзалах, аэропортах – в стиле постмодерн.

Свойства

Износоустойчив даже при очень высоких нагрузках.

Нескользящий, даже на замасленных и влажных площадях.

Устойчив к бензину, растворителям, маслам.

Устойчив к воде, подходит для влажных помещений.

Не содержит хлоридов.

Устойчив к замораживанию-размораживанию.

Не заряжается статическим электричеством.

Улучшенная плотность поверхности.

Технические данные

Размер зерна: **0-4 мм**

Прочность на сжатие: **СТ-С 70**

Износ, см³/50 см²: **<=5**

Расход, кг: мм/м² примерно **2,1**

Температура укладки: **> +5° C**

Укладка Бетонная подложка должна быть мин. С25/30, подготовлена шлифованием, пескоструйной и т.д. Для композитной укладки поверхность должна быть чистой, ровной, свободной от отстающих частиц и слабо связанных фрагментов, шершавой - с открытыми порами. Ровность (плоскостность) должна подходить DIN 18202 таблица 3 строчка 3.

Укладка профилей для швов (из твердого ПВХ, алюминия или меди) производится точно по уровню. Закрепляются эпоксидной штукатуркой или шпунтами (винтами).

Перед укладкой пропитать водой подложку, без образования лужиц. На матово-влажную поверхность однородно наносится жесткой щеткой **КОРОДУР ВС (НВ 5)**.

Стяжка *GRANIDUR GR E* укладывается толщиной в 15 мм на ещё влажный слой **КОРОДУР ВС (НВ-5)**.

Затем - распылка и своевременное шлифование и заглаживание до получения плотной поверхности с закрытыми порами. За уложенной стяжкой должен быть уход (DIN 1045) (покрыть пленкой, исключить перепады температур).

Шлифовка и полировка Не ранее, чем по истечении 20 дней после укладки поверхность *GRANIDUR* шлифуют/полируют несколько раз:

1. Шлифовка с размером зерна 36
2. Шлифовка с размером зерна 60
3. Шлифовка с размером зерна 120
4. Шлифовка/полировка с размером зерна 240

После шлифовки/полировки поверхность повторно очищают чистящей машиной с щетками и водой.

Упаковка 25 кг мешки из специальной бумаги, хранить так же, как цемент, примерно 6 месяцев.

Нюансы Наши рекомендации по технологии укладки базируются на имеющемся опыте. Рекомендуется адаптировать процесс и количество материалов к местным условиям (см. наши «Общие условия продажи и поставки»)

Трещинки толщиной в волос, образующиеся при усадке (высыхании), в принципе не могут быть исключены для *GRANIDUR* (и цветных цементных стяжек) и не могут считаться дефектом.

Цветные материалы производятся только из натуральных компонентов. Из-за этого колебания цвета не могут быть исключены. Цвета на отпечатанных буклетах могут отличаться от настоящего цветового оттенка. Рекомендуем делать пробные площадки. Материал содержит цемент и имеет щелочную реакцию с влагой/водой. Поэтому защищайте руки и глаза. В случае контакта с глазами обратитесь за консультацией к врачу.