

Технология устройства водоотталкивающей пропитки для минеральных поверхностей.

Основные материалы.

- Элакор-МБ4 – гидрофобизатор для бетона.

1. Основные требования при нанесении

- Влажность поверхности - не более 6мас. %.
- Температура проведения работ (воздуха и поверхности) от +5°C до +25°C.
- Относительная влажность – не нормируется.
- Выдержка бетона после укладки до обработки не менее 21 суток.

Способы нанесения: валики или кисти.

Весь персонал, участвующий в производстве работ должен иметь индивидуальные средства защиты и пройти инструктаж по ТБ. Лица, непосредственно участвующие в укладке покрытия и имеющие доступ к отшлифованной поверхности должны иметь чистую сменную обувь с жесткой подошвой.

2. Подготовка Поверхности

Удалить рыхлый верхний слой бетона (цементное молоко), слой железнения, грязь, масло и др.

Способы очистки (на выбор): - шлифование с помощью мозаично-шлифовальной машины;
- пескоструйная (дробеструйная) очистка;
- химическая очистка (Элакор-МБ3).

Кирпичную, каменную поверхность – тщательно очистить щетками.

Основная задача: открыть поры поверхности.

Удалить пыль промышленным пылесосом непосредственно перед нанесением Материалов.

Внимание! Если Гидрофобизатор наносится после Флюатирования – подготовки поверхности НЕ требуется.

3. Нанесение

Элакор-МБ4 перед применением тщательно перемешать.

Нанести 1-й слой. Расход 0,2-0,25кг/м². Сушка 10-15мин. (Технология «мокрый по мокрому»).

Нанести 2-й слой. Расход 0,1-0,15кг/м².

Через 12-24ч проверить гидрофобизирующий эффект (полить на поверхность воды – вода должна скатываться шариками). Если эффект не наступил, нанести ещё один слой состава МБ4.

После работы. Промыть инструмент водой.