



Vandex ANTI NITRATE

СОСТАВ ДЛЯ УПРОЧНЕНИЯ И ЗАЩИТЫ КАМНЯ ОТ РАЗРУШАЮЩЕГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НИТРАТОВ

- защищает камень и кладочный раствор от разрушения нитратами
- представляет собой готовый к использованию

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Состав VANDEX ANTI NITRATE представляет собой готовый к использованию порошок на основе фторидов.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Состав VANDEX ANTI NITRATE применяется для упрочнения и защиты камня от разрушающего воздействия нитратов

СВОЙСТВА

VANDEX ANTI NITRATE, взаимодействуя с содержащимся в материалах конструкции кальцием, образует повышенной твердости соединения, укрепляющие поврежденные нитратами камень, кирпич, кладочный раствор.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Агрегатное состояние	порошок
Цвет	беловатый
Насыпная плотность	ок. 1,03 кг/л

Все данные имеют усредненные значения, полученные в лабораторных условиях.

На практике температура, влажность, пористость основания могут влиять на приведенные данные.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

С поверхности удаляют штукатурное покрытие, поврежденное высолами, не менее чем на один метр дальше поврежденного участка. Кладочные швы расшивают. Поверхность кладки и кромки оставшегося штукатурного покрытия зачищают щеткой. Образовавшийся строительный мусор сразу же удаляют с места проведения работ. При наличии на ремонтируемом участке также сульфатных высолов поверхность кладки сначала обрабатывают составом VANDEX ANTI NITRATE, а затем используют материал VANDEX ANTI SULPHATE.

СМЕШИВАНИЕ

1 кг порошка VANDEX ANTI NITRATE растворяют в 10 литрах воды. После растворения порошка раствор выглядит мутным, непрозрачным. Для ускорения процесса растворения используют теплую воду.

НАНЕСЕНИЕ

Приготовленный состав в процессе ведения работ необходимо постоянно перемешивать. Водный раствор VANDEX ANTI NITRATE равномерно наносят на подготовленную поверхность с помощью кисти или распылителя. Процесс химического взаимодействия нанесенного раствора с обработанной поверхностью длится минимум 8 дней. В процессе этого взаимодействия на поверхности кладки могут появляться кристаллические образования, которые следует удалить щеткой.

Поскольку причиной появления нитратов является вода, для обеспечения полной защиты поверхности на нее следует нанести гидроизоляционный состав ВАНДЕКС ВВ75.

РАСХОД

Расход материала зависит от абсорбирующей способности обрабатываемой поверхности. Средний расход водного раствора VANDEX ANTI NITRATE составляет 1 л на 1 м² поверхности.

УПАКОВКА

Пластиковые ведра по 2 кг.

ХРАНЕНИЕ

Материал VANDEX ANTI NITRATE следует хранить в закрытом сухом помещении вдали от пищевых продуктов, кормов для животных, питьевой воды. Срок годности в нераспечатанной, неповрежденной фабричной упаковке 12 месяцев.

ДААННЫЕ ПО БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Сухой порошок и водный раствор VANDEX ANTI NITRATE относятся к категории вредных веществ. Не допускать попадания на кожу и в глаза. Рекомендуется пользоваться перчатками и защитными очками. При попадании на кожу смыть большим количеством воды. При попадании в глаза промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.

Более подробную информацию см. в Справочном листе данных по безопасности материала.

Класс опасности при транспортировке: ADR/RID: 6.1/66с.

УТИЛИЗАЦИЯ

Даже сравнительно небольшие количества состава VANDEX ANTI NITRATE обрабатывают порошком гидроксида кальция или известковым молоком для осаждения нерастворимого фторида кальция.

Сухой остаток утилизируют обычным способом