

РЕМОНТНЫЙ И ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СОСТАВ ДЛЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

- **повышенная стойкость к сульфатам;**
- **для отстойников, открытых резервуаров и каналов**

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

VANDEX UNI MORTAR 1 Z - состав на цементной основе для обмазочной гидроизоляции и ремонта. Обладает повышенной стойкостью к сульфатной агрессии, обеспечивает защиту от влаги и воды.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

VANDEX UNI MORTAR 1 Z применяется для ремонта и защиты открытых резервуаров и каналов в системах очистных сооружений, а также горизонтальных и вертикальных бетонных и каменных поверхностей, подверженных воздействию воды или влаги с одновременной вероятностью механического износа.

СВОЙСТВА

VANDEX UNI MORTAR 1 Z, исходя из его гранулометрии, наносят в один прием слоями толщиной 6-12 мм. Покрытие устойчиво к воздействию абразивных материалов антиобледенительных солей, что позволяет ему противостоять сильному механическому износу. Благодаря содержанию в составе VANDEX UNI MORTAR 1 Z цемента, кварцевого песка с упорядоченной гранулометрией, специальных неорганических химических добавок, покрытие водонепроницаемо (испытано при давлении 7 бар), долговечно, является морозо- и теплостойким, и в то же время паропроницаемым.

VANDEX UNI MORTAR 1 Z устойчив к воздействию бытовых канализационных стоков.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Основание, на которое наносится состав, должно быть прочным, с открытой поровой структурой, без раковин и крупных трещин. С поверхности следует удалить нефтепродукты, масла, жиры, остатки красок и т.п.

Все загрязнения, цементное молоко, а также непрочный бетон следует удалить с помощью бучарды или пескоструйным способом. Основание необходимо тщательно смочить водой, чтобы во время нанесения состава оно было влажным (но не мокрым).

СМЕШИВАНИЕ

В зависимости от технологии нанесения в чистую емкость засыпать 50 кг порошка VANDEX UNI MORTAR 1 Z, добавить 6-8 л воды и перемешивать механическим миксером не менее 3 минут.

НАНЕСЕНИЕ

Приготовленный состав в один прием разливают по **горизонтальной** поверхности и затем уплотняют. Как только состав начнет схватываться, его можно слегка разгладить штукатурной теркой или, чтобы покрытие не было скользким, обработать щеткой. На вертикальные поверхности состав наносится как обычная штукатурка, в том числе с помощью соответствующего растворонасоса.

Не следует выполнять работы при температуре ниже +5 °С или наносить состав на замерзшие основания. На период схватывания необходимо обеспечить защиту покрытия от неблагоприятных погодных условий. В течение всего периода схватывания и отверждения покрытие следует сохранять во влажном состоянии, должным образом укрывая его.

РАСХОД

2 кг/м² VANDEX UNI MORTAR 1 Z на 1 мм толщины слоя. При толщине слоя 6-12 мм расход соответственно составит 12-24 кг/м².

УПАКОВКА

Бумажные мешки по 25 кг с подкладкой из полиэтилена.

ХРАНЕНИЕ

Материалы VANDEX следует хранить в закрытом сухом помещении на деревянных поддонах. Срок годности в нераспечатанной, неповрежденной фабричной упаковке 12 месяцев.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| | | |
|------------------------------------|--|---|
| Агрегатное состояние | порошок | |
| Цвет | серый | |
| Насыпная плотность | 1,60 кг/л | |
| Время схватывания | 5-6 часов | |
| Прочность на сжатие | 45 Н/мм ² | 28 суток выдерживание в воде |
| Прочность на растяжение при изгибе | 7 Н/мм ² | 28 суток выдерживание в воде |
| Модуль упругости | 2,45Н/мм ² ·10 ⁴ | 28 суток выдерживание на воздухе при t=23 °С и относительной влажности 50% |

Все данные имеют усредненные значения, полученные в лабораторных условиях.

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

ДАННЫЕ ПО БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

VANDEX UNI MORTAR 1 Z - высокощелочной материал. 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.

ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ

Хотя технические данные об изготавливаемых компанией материалах собирались исключительно тщательно, все рекомендации и советы по применению этих материалов даются без гарантии, поскольку условия их применения не находятся под контролем компании.

Лишь потребитель несет ответственность за соответствие выбранного им материала предназначенным целям и соблюдение надлежащих условий их применения.

АВТОРСКИЕ ПРАВА



Все права собственности и авторские права на перевод технического описания принадлежат фирме "Триада-Холдинг".

Никакая часть настоящего технического описания ни в каких целях не может быть воспроизведена или передана в какой бы то ни было форме и какими бы то ни было средствами, будь то электронные или механические, включая фотокопирование и запись на магнитный носитель, если на то нет письменного разрешения фирмы "Триада-Холдинг".

| | |
|---|--------------------------------------|
| Эксклюзивный дистрибьютор в России и СНГ | Ваш региональный дистрибьютор |
| Триада-Холдинг Российская Федерация, 123308, Москва, пр-т Маршала Жукова, д. 6, стр. 2 Телефон: (495) 234-16-10, 956-15-04, 956-18-52 Факс: (495) 234-38-84 E-mail: trhold@comail.ru www.triada-holding.ru | |