



Vandex
UNI MORTAR 1

**ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ И
РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ**

- Для горизонтальных и вертикальных бетонных поверхностей
- Морозостоек и устойчив к воздействию антиобледенительных солей
- Применим для сооружений и сетей питьевого водоснабжения

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

VANDEX UNI MORTAR 1 - готовый к применению состав на цементной основе для обмазочной гидроизоляции и ремонта. Покрытие не выцветает, обладает гидрофобными свойствами, устойчивостью к воздействию воды и влаги.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

VANDEX UNI MORTAR 1 - многоцелевой гидроизоляционный и ремонтный состав на основе цемента для горизонтальных и вертикальных бетонных поверхностей. Благодаря минеральному составу успешно используется в сооружениях, предназначенных для питьевой воды.

СВОЙСТВА

ВАНДЕКС УНИ МОРТАР 1, 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 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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| | |
|------------------------------------|---|
| Агрегатное состояние | порошок |
| Цвет | серый |
| Насыпная плотность | 1,85 кг/л |
| Время схватывания | 5-6 часов |
| Прочность на сжатие | 40 Н/мм ² 28 суток выдерживание на воздухе при t=20 °С и относительной влажности 65% |
| Прочность на растяжение при изгибе | 7 Н/мм ² 28 суток выдерживание на воздухе при t=20 °С и относительной влажности 65% |
| Модуль упругости | 2,14 Н/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.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Основание, на которое наносится состав, должно быть прочным, без раковин и крупных трещин. Битум, масло, жировые пятна и остатки краски должны быть очищены соответствующими способами.

Грязь, грунт, отслаивающиеся частицы, опалубочная смазка, цементное молоко и другие вещества следует удалить с помощью бучарды или пескоструйным методом. Поверхность нужно хорошо смочить водой, чтобы во время нанесения она была влажной (но не мокрой).

СМЕШИВАНИЕ

Сухой состав VANDEX UNI MORTAR 1 помещают в чистую емкость, затворяют водой (на 25 кг сухой смеси требуется 3-4 литра воды) и перемешивают миксером в течение 3 минут.

НАНЕСЕНИЕ

Приготовленный состав в один прием разливают по горизонтальной поверхности (максимальная толщина слоя 12 мм) 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 +5⁰С 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 на 1 мм толщины слоя. При толщине слоя 6-12 мм расход соответственно составит 12-24 кг/м².

УПАКОВКА

Бумажные мешки с полиэтиленовой подкладкой по 25 кг.

ХРАНЕНИЕ

Материал следует хранить в закрытом сухом помещении. Срок годности в нераспечатанной и неповрежденной фабричной упаковке 12 месяцев.

ДАННЫЕ ПО БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

VANDEX UNI MORTAR 1 - 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.