

Vandex®

Vandex UNI MORTAR 2

ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ И РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ

- *один состав и для выполнения гидроизоляции, и для устройства стяжки*
- *для горизонтальных поверхностей*
- *устойчив к абразивному износу и воздействию антиобледенительных солей*

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

VANDEX UNI MORTAR 2 - готовый к использованию состав на цементной основе для гидроизоляции и ремонта; обладает гидрофобными свойствами, устойчивостью к воздействию воды и влаги; используется на горизонтальных поверхностях.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

VANDEX UNI MORTAR 2 используется как ремонтный состав или в качестве покрывающего слоя по бетону дорожных покрытий, конструкций многоэтажных автостоянок, пандусов и др. горизонтальных поверхностей, подверженных воздействию влаги и абразивному износу. Состав применяют также для устройства галтелей в стыке стена/пол.

СВОЙСТВА

VANDEX UNI MORTAR 2, исходя из его гранулометрии, наносят в один прием слоями толщиной 8-10 мм. Покрытие устойчиво к воздействию абразивных материалов, антиобледенительных солей, что позволяет ему противостоять сильному механическому износу. Благодаря содержанию в составе VANDEX UNI MORTAR 2 цемента, кварцевого песка с упорядоченной гранулометрией, специальных неорганических химических добавок, покрытие водонепроницаемо (испытано при давлении 7 бар), долговечно, является морозостойким, и в то же время паропроницаемым.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Агрегатное состояние	порошок
Цвет	серый
Насыпная плотность	ок. 1,8 кг/л
Время схватывания	1-2 часа
Прочность на сжатие	45 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	4·10 ⁴ Н/мм ² 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 шероховатым, 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 10 мм) и затем уплотняют и удаляют излишки. Работать следует быстро, т.к. состав VANDEX UNI MORTAR 2 является быстросхватывающимся. Не наносить при температуре ниже +5 °С или на замерзшие поверхности. На период схватывания необходимо обеспечить защиту покрытия от неблагоприятных погодных условий.

РАСХОД

2 кг/м² VANDEX UNI MORTAR 2 на 1 мм толщины слоя. При толщине слоя 8-10 мм расход соответственно составит 16-20 кг/м².

УПАКОВКА

Бумажные мешки с полиэтиленовой подкладкой по 25 кг.

ХРАНЕНИЕ

Материал VANDEX UNI MORTAR 2 следует хранить в закрытом сухом помещении. Срок годности в нераспечатанной, неповрежденной фабричной упаковке 12 месяцев.

ДАнные ПО БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

VANDEX UNI MORTAR 2 - 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.