

VANDEX BB 75

ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СОСТАВ

- не подверженная выцветам обмазочная гидроизоляция для бетона, каменной кладки и оштукатуренных поверхностей
- может использоваться со стороны активного или пассивного давления воды
- применим для сооружений и сетей питьевого водоснабжения

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

VANDEX BB 75 - готовый к применению состав на цементной основе для обмазочной гидроизоляции. Покрытие не выцветает, обладает гидрофобными свойствами, устойчивостью к воздействию воды и влаги.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

VANDEX BB 75 наносится на поверхности бетонных и каменных конструкций, а также оштукатуренные поверхности, требующие изоляции и защиты от воздействия воды и влаги.

СВОЙСТВА

Благодаря содержанию в составе VANDEX BB 75 цемента, кварцевого песка с упорядоченной гранулометрией и специальных неорганических химических добавок, покрытие водонепроницаемо (испытано при давлении 7 бар). Может применяться как со стороны активного, так и пассивного давления воды. Покрытие VANDEX BB 75 безопасно в контакте с питьевой водой. VANDEX BB 75 обладает исключительно высокими адгезионными свойствами как в начале, так и по окончании периода схватывания, поэтому его можно наносить на горизонтальные и вертикальные поверхности. Покрытие долговечно, является морозо- и теплостойким, и в то же время паропроницаемым. VANDEX BB 75 не является декоративным материалом.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

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

Цементное молоко и слабый бетон следует удалить с помощью бучарды или пескоструйным методом. Поверхность нужно хорошо смочить водой, чтобы во время нанесения оно было влажным (но не мокрым).

СМЕШИВАНИЕ

Сухой состав VANDEX BB 75 помещают в чистую емкость, затворяют водой (на 25 кг сухой смеси требуется 5-5,75 л воды при нанесении кистью или мастерком и 5,75-6,25 л - при нанесении распылителем) и перемешивают миксером в течение 3 минут.

НАНЕСЕНИЕ

Приготовленный состав VANDEX BB 75 можно наносить кистью, мастерком или с помощью распылителя в несколько слоев с максимальным расходом 4 кг/м² на один слой. На период схватывания следует обеспечить защиту покрытия от неблагоприятных погодных условий. Если последующая отделка требует шероховатой поверхности, то на покрытие VANDEX BB 75, пока оно еще "свежее", наносят тонкий слой цементно-песчаного раствора с соотношением компонентов 1:3. Не следует выполнять работы при температуре ниже +5 °С или наносить материал на замороженное основание.

РАСХОД

	Минимальная толщина гидроизоляционного слоя	Приблизительный минимальный расход приготовленного состава
1. Грунтовая влага	1,5 мм	3 кг/м ²
2. Фильтрация поверхностных стоков	2 мм	4 кг/м ²
3. Вода под давлением	3 мм	6 кг/м ²
Максимальная толщина гидроизоляционного слоя 5 мм		

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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Агрегатное состояние	порошок	
Цвет	серый	
Насыпная плотность	1.4 кг/л	
Время схватывания	2-4 часа	
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	6 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.*

ДАННЫЕ ПО БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

VANDEX BV 75 - 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.