



Vandex[®]

VANDEX BB 75 E

**ЭЛАСТИЧНЫЙ
ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СОСТАВ**

- **двухкомпонентный**
- **не подверженная выцветам обмазочная гидроизоляция**
- **применим на участках, где возможно появление трещин**
- **для бетона, каменной кладки и оштукатуренной поверхности**

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

VANDEX BB 75 E - двухкомпонентный состав на цементной основе с полимерными добавками для обмазочной гидроизоляции. Покрытие не выцветает, обладает гидрофобными свойствами, устойчивостью к воздействию воды и влаги. Приготавливается из сухого состава VANDEX BB 75 и эластификатора VANDEX PK 75.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

VANDEX BB 75 E наносится на бетонные, каменные и оштукатуренные поверхности, требующие изоляции и защиты от воды и влаги. Благодаря эластичности может применяться на тех участках, где есть вероятность трещинообразования и деформаций. Возможны ограничения по применению материала в сооружениях для питьевой воды.

СВОЙСТВА

Благодаря содержанию в составе VANDEX BB 75 E цемента, кварцевого песка с упорядоченной гранулометрией и специальных химических добавок, а также эластифицирующего компонента, покрытие водонепроницаемо (испытано при давлении 7 бар) и эластично. Обладает способностью перекрывать трещины до 0,5 мм. Имеет хорошую совместимость с материалом VANDEX BB 75. Состав 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. Обеспечивает надежную защиту от двуокиси углерода (CO₂).

VANDEX BB 75 E 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 E (25 кг) помещают в чистую емкость, добавляют 10 кг эластификатора VANDEX PK 75 (жидкий компонент) и перемешивают миксером в течение 3 минут.

НАНЕСЕНИЕ

Приготовленный состав VANDEX ВВ 75 Е можно наносить мастерком или с помощью распылителя. Не следует выполнять работы при температуре ниже +5 °С или наносить материал на замороженное основание. Максимальный расход материала при нанесении за один прием 4 кг/м². На период схватывания следует обеспечить защиту покрытия от неблагоприятных погодных условий.

РАСХОД

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

Максимальная толщина гидроизоляционного слоя 4 мм

УПАКОВКА

VANDEX ВВ 75 (сухой компонент) - бумажные мешки по 25 кг с полиэтиленовой подкладкой. Эластификатор VANDEX РК 75 (жидкий компонент) - пластиковые канистры по 10 кг.

ХРАНЕНИЕ

VANDEX ВВ 75. Материал следует хранить в закрытом сухом помещении. Срок годности в нераспечатанной и неповрежденной фабричной упаковке 12 месяцев.

VANDEX РК 75. Материал следует предохранять от замораживания. Срок годности в нераспечатанной и неповрежденной фабричной упаковке 6 месяцев.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

	ВВ 75 (сухой компонент)	Эластификатор РК 75 (жидкий компонент)
Агрегатное состояние	порошок	жидкость
Цвет	серый	молочно-белый
Насыпная плотность	прим. 1,4 Мпа	
Плотность при 20 °С		прим. 1,08 Мпа
Показатель рН		6-7
	ВВ 75 Е (после смешивания)	ВВ 75 (затвердевший)
Цвет	серый	серый
Плотность	1,7 кг/л	
Удлинение при разрыве		20%
Время схватывания	3-4 час.	
Сопротивление разрыву		0,8 Мпа
Перекрытие трещин		0,5 мм

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 ВВ 75 Е - 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.