

Vandex®

Vandex CRS LEVELLING COMPOUND LC

СОСТАВ НА ОСНОВЕ ЦЕМЕНТА С
ПОЛИМЕРНЫМИ ДОБАВКАМИ, ОБРАЗУЮЩИЙ
ГЛАДКОЕ ПОЛИМЕРНОЕ ПОКРЫТИЕ

- *однородное гладкое отделочное покрытие для ремонта бетона и выравнивания бетонных поверхностей*
- *однокомпонентный*
- *прекрасная удобоукладываемость*
- *имеет низкий коэффициент водопоглощения*
- *упаковка, не оказывающая вредного воздействия на окружающую среду*

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Состав Vandex CRS LEVELLING COMPOUND LC дает возможность получать на бетонной поверхности или отремонтированном бетоне однородное гладкое отделочное покрытие или основание, которое можно окрашивать

Состав Vandex CRS LEVELLING COMPOUND LC может также применяться для заполнения раковин и ремонта незначительных повреждений на поверхности бетона при отсутствии коррозии арматуры

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

VANDEX CRS OS 95 - сухая смесь;	
Агрегатное состояние	Порошок серого цвета
Цвет (после отверждения)	Цементно-серый
Насыпная плотность	1,3 кг/л
Плотность затворения смеси	Ок. 2,0 кг/л
Прочность на сжатие	35 Н/мм ²
Прочность на растяжение при изгибе	7 Н/мм ²
Адгезионная прочность	1,9 Н/мм ²
Модуль упругости	20200 Н/мм ²

Все данные имеют усредненные значения, полученные в лабораторных условиях.

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

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Перед тем, как наносить VANDEX CRS LEVELLING COMPOUND LC поверх ремонтного раствора VANDEX CRS REPAIR MORTAR НВ или 05, поверхность следует слегка увлажнить

При нанесении на бетон удалить весь отслоившийся материал, пыль, масло, грязь и т.п. Увлажнить поверхность чистой водой. Во время нанесения бетон должен быть влажным, но не мокрым.

СМЕШИВАНИЕ

Смешать VANDEX CRS LEVELLING COMPOUND LC с чистой водой механическим способом до требуемой консистенции:

На 1 кг состава VANDEX CRS LEVELLING COMPOUND LC:

Выравнивающий состав добавить 200 г (200см³) воды

Цементное тесто добавить 220 г (220см³) воды

Дать немного постоять и вновь быстро перемешать. Больше воды не добавлять.

НАНЕСЕНИЕ

Наносить VANDEX CRS LEVELLING COMPOUND LC на влажную поверхность обычным способом. В зависимости от температуры срок использования приготовленного состава составляет приблизительно 30 минут. Во время использования постоянно перемешивать. Если состав загустевает, воды больше не добавлять. Не применять при температуре ниже 5⁰С.

СХВАТЫВАНИЕ

Сразу после нанесения состав следует предохранять от быстрого высыхания под действием высоких температур или сильного ветра, закрывая его в течение 2-3 дней полиэтиленовой пленкой или влажной мешковиной.

РАСХОД

Для получения слоя 1 мм требуется приблизительно 1,7 кг/ м² материала VANDEX CRS LEVELLING COMPOUND LC (сухого порошка) или, соответственно, около 2 кг/м² VANDEX CRS LEVELLING COMPOUND LC (готового состава).

УПАКОВКА

бумажные мешки по 25 кг с полиэтиленовой подкладкой;

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 CRS LEVELLING COMPOUND LC - 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 .