

Сухая смесь «Декор-Ра»
ТУ 23.64.10-002-41064153-2019

Сухая смесь «Декор-Ра» предназначена для ремонта и восстановления геометрии вертикальных и горизонтальных бетонных, железобетонных и кирпичных поверхностей.

«Декор-Ра» применяется для ремонта железобетонных конструкций (потолков, элементов лестниц, ограждающих, несущих конструкций, плит перекрытий), для заделывания трещин в бетоне всех видов, кирпиче, штукатурке, камне, устранения поверхностной пористости бетона, для чистовой отделки ремонтируемых поверхностей, для изготовления лепного декора. Сухая смесь «Декор-Ра» образует прочное, долговечное покрытие, не пригодна для применения на деформирующихся основаниях (деревянные полы, металлические листы и т.п.).

Технические характеристики и свойства материала «Декор-Ра»

- Смесь и покрытие пожаробезопасны, экологичны;
- технологичность, удобоукладываемость;
- быстрый набор прочности;
- высокая адгезия к поверхностям;
- высокая устойчивость к механическим и динамическим нагрузкам.

№ п/п	Технические характеристики	Значение
1	Наибольшая крупность зерен заполнителя, мм	0,4
2	Влажность, %, не более	0,2
3	Количество воды, необходимой для затворения 1 кг сухой смеси, кг	0,26
4	Марка по подвижности	Пк ₂
5	Водоудерживающая способность, %, не менее	97
6	Прочность на сжатие, МПа, не менее	15
7	Морозостойкость	F100
8	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг	370
9	Температура нанесения, °С В летний период В зимний период (с противоморозной добавкой)	не ниже +5, не выше +30 не ниже -15
10	Упаковка	Бумажные мешки с полиэтиленовыми вкладышами, полипропиленовые мешки
11	Температура эксплуатации покрытия	От -50°С до +60°С

Основные требования к основанию.

Основание должно соответствовать требованиям СНиП 3.04.01-87

Основание должно быть прочным, однородным, сухим, очищенным от пыли, масел и любых веществ, снижающих адгезию.

Подготовка основания.

Оценить состояние конструкции визуально и инструментально. Поверхность с трещинами простучать молотком с целью обнаружения пустот. При наличии пустот, хрупких участков, широких трещин, поверхность очистить от всех непрочных наслоений. Трещины расшить с помощью перфоратора и продуть сжатым воздухом. Тщательно очистить поверхность основания от пыли, грязи, масел, краски, мастики и т.п. В итоге ремонтируемая поверхность должна стать прочной и достаточно шероховатой. Перед нанесением «Декор Ра» ремонтируемые поверхности следует предварительно хорошо смочить водой, либо обработать акриловой грунтовкой и высушить в течение 4 часов.

Выполнение работ.

Для приготовления растворной смеси «Декор-Ра» в емкость с определенным объемом чистой воды комнатной температуры постепенно засыпают сухую смесь, тщательно перемешивая механической мешалкой (дрелью со специальной насадкой) до получения однородной массы. В течение 5-7 минут растворная смесь «созревает», после повторного перемешивания смесь готова к применению.

Готовая растворная смесь «Декор-Ра» должна быть израсходована в течение 2 часов. Растворная смесь «Декор Ра» наносится на поверхность конструкции при помощи металлического шпателя, терки и т.п. инструментов послойно. Толщина каждого слоя не должна превышать 8 мм. Следующий слой наносится после высыхания предыдущего.

Работы по нанесению смеси «Декор-Ра» не следует производить в дождливую, ветреную и жаркую погоду под воздействием прямых солнечных лучей.

Поверхность со свеженанесенной смесью «Декор Ра» следует защищать от быстрого высыхания, сквозняков и сильного нагрева. При необходимости раствор смачивают водой.

Расход.

Расход сухой смеси «Декор-Ра» -1,3 кг/м² при толщине слоя 1мм.

Контроль качества работ.

Контроль качества работ по нанесению смеси «Декор-Ра» следует осуществлять на стадии выполнения каждой операции.

Качество подготовки поверхности проверить визуально в соответствии с вышеперечисленными требованиями.

Качество покрытия проверить после высыхания.

Меры безопасности и охраны окружающей среды.

При работе с «Декор-Ра» применять средства индивидуальной защиты. При попадании в глаза промыть их водой и обратиться к врачу. По ГОСТ 12.1.2007 сухая смесь относится к классу опасности IV («малоопасно»). Разрешено к применению Минздравом РФ.

Утилизировать как бытовые отходы.

Транспортирование и хранение.

Упакованные сухие смеси «Декор-Ра» перевозят транспортными пакетами любыми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки и крепления грузов, действующими на транспорте конкретного вида. Применяемые способы транспортирования сухих смесей «Декор-Ра» должны исключать возможность попадания в них атмосферных осадков, а также обеспечивать сохранность упаковки от механического повреждения и нарушения целостности.

Сухие смеси «Декор-Ра» следует хранить в упакованном виде, избегая увлажнения и обеспечивая сохранность упаковки в крытых сухих складских помещениях с относительной влажностью не более 70%.

Гарантийный срок хранения в неповрежденной оригинальной упаковке – 12 месяцев со дня изготовления.

Производитель гарантирует соответствие качества сухих смесей «Декор-Ра» требованиям ТУ 23.64.10-002-41064153-2019. Инструкция по применению сухой смеси носит рекомендательный характер и не заменяет профессиональной подготовки исполнителя работ. При несоблюдении инструкций и рекомендаций по хранению и применению сухих смесей «Декор-Ра», производитель не несет ответственности за качество проведенных работ.

«Акродекор»: тел. (391) 236-87-60 E-mail: akrodekor@mail.ru <http://www.akrodekor-k.ru>

Эти технические данные могут использоваться только как рекомендуемые. В действительности, время высыхания/время до нанесения последующего слоя может варьироваться в зависимости от толщины пленки, вентиляции, влажности системы покрытия, условий эксплуатации и т.д. Неправильное применение материала не гарантирует качество и сроки службы покрытия. Технические данные на этот продукт могут быть изменены без уведомления.