

## Ремонтная шпаклевка



## НАЗНАЧЕНИЕ

Выравнивающий состав **DOLOTEX RDS FINISH C** - это готовый к применению материал на основе цемента, фракционированного песка и полимерных модификаторов, содержит в своем составе целлюлозные микроволокна. Добавка волокон из натуральной целлюлозы позволяет структурировать систему путем образования трехмерного каркаса волокна с низкой степенью расслаиваемости смеси и стабильностью свойств. При смешивании с водой образуется тиксотропный, не расслаивающийся раствор, с высокой адгезией к бетону. **DOLOTEX RDS FINISH C** является прочным, стойким к агрессивным воздействиям материалом, предназначенным для чистовой отделки, восстановления и придания защитных свойств бетонным поверхностям. Может укладываться на полы, стены и прочие горизонтальные и вертикальные поверхности. Наносится толщиной от 1 до 10 мм.

Применяется при ремонте и чистовой отделке разрушенных бетонных и железобетонных конструкций; для выравнивания не ровных оснований или поверхностей неправильного профиля перед укладкой на них различных отделочных материалов; ремонте неактивных трещин с раскрытием до 1 мм; выравнивание бетонных поверхностей при текущем ремонте и новом строительстве. В затвердевшем состоянии устойчив к погодным условиям, характеризуются высокой водостойкостью и паропроницаемостью, обладает высокой стойкостью к карбонизации, благодаря чему значительно увеличивается срок эксплуатации бетонных и железобетонных сооружений.



БЫСТРЫЙ  
НАБОР ПРОЧНОСТИ



ИМЕЕТ  
НИЗКУЮ УСАДКУ



ТИКСОТРОПЕН



ВОДОСТОЙКИЙ



МОРОЗОСТОЙКИЙ



ВЫСОКАЯ МЕХАНИЧЕСКАЯ  
ПРОЧНОСТЬ И УСТОЙЧИВОСТЬ  
К ПОВРЕЖДЕНИЯМ



ПРИГОДЕН ДЛЯ  
МЕХАНИЗИРОВАННОГО  
НАНЕСЕНИЯ



ДЛЯ ВНУТРЕННИХ  
И НАРУЖНЫХ  
РАБОТ



ЭКОЛОГИЧЕСКИ  
БЕЗОПАСЕН

## ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть достаточно прочным и очищенным от загрязнений (пыли, высолов, жиров, смазочных масел, битума и т.п.). Непрочные участки основания и отслоения следует удалить. Цементные основания должны быть полностью созревшими, не подвергаться капиллярному всасыванию влаги, и защищены от попадания воды.

Ослабленный слой бетона, продукты коррозии, цементное молоко, смазку после снятия опалубки, старые малярные покрытия необходимо удалить. Перед укладкой выравнивающего состава **DOLOTEX RDS FINISH C** необходимо тщательно пропитать ремонтируемую поверхность водой. Смачивание производить в течение не менее 3-х часов, каждые 20-30 минут. Перед нанесением излишки воды следует удалить. Поверхность должна быть влажной, но не мокрой.

## ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Для приготовления смесей **DOLOTEX RDS FINISH C** берут отмеренное количество чистой воды с температурой от +5 до +20°C.

## Ремонтная шпаклевка

## ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

**Внимание!** Начинать следует с меньшего количества воды, передозировка воды снижает прочность и износостойкость смеси, а также приводит к ее растрескиванию. Содержание воды может слегка отличаться от указанного в таблице технических характеристик, в зависимости от температуры окружающей среды и относительной влажности. При жаркой и сухой погоде может потребоваться большее количество воды, при холодной и влажной погоде - меньше.

Сухую смесь постепенно добавляют в воду при перемешивании, добиваясь получения однородной массы без комков. Перемешивание производят миксером или дрелью с насадкой при скорости вращения 400-800 об/мин. Затем выдерживают технологическую паузу около 3 минут для созревания смеси и перемешивают еще раз. Смесь должна быть израсходована в течение 40 минут с момента приготовления. Приготовленный ремонтный состав можно наносить при помощи штукатурных станций или укладывать кельмой. По желанию с помощью деревянного, пластмассового или синтетического губчатого терка поверхность можно сделать гладкой. Обработку терком после нанесения можно начинать, только когда ремонтный состав схватится, т.е. когда пальцы при нажатии на него не утопают, а только оставляют легкий след.

Следующий слой ремонтной смеси необходимо нанести не позднее 3 часов после предыдущего. В случае большего промежутка времени, после нанесения предыдущего слоя должно пройти не менее 24 часов, затем нужно увлажнить поверхность и нанести следующий слой ремонтной смеси. Свежие остатки смеси легко смываются водой, высохшие можно удалить только механически.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Материал **DOLOTEX RDS FINISH C** содержит цемент, вызывающий раздражение кожи и слизистых оболочек. Поэтому следует избегать попадания в глаза и контакта с кожей. В случае раздражения пораженные места тщательно промыть водой и обратиться к врачу.

## УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 кг. Хранить в упакованном виде, на деревянных поддонах, обеспечивая сохранность упаковки, в крытых сухих складских помещениях с относительной влажностью воздуха не более 60%. Срок хранения в неповрежденной упаковке - 12 месяцев со дня изготовления.

Производится согласно ТУ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	смесь цемента с минеральными заполнителями и полимерными модификаторами, армированная целлюлозными микроволокнами
Насыпная плотность сухой смеси, кг/дм <sup>3</sup>	~ 1,6
Расход сухой смеси для приготовления слоя раствора толщиной 10 мм. На 1 м <sup>2</sup> поверхности, кг.	~ 1,7
Наибольшая крупность зерен наполнителя, мм.	0,63
Водопотребность, л/кг	0,2-0,22
л/мешок	5,0-5,5
Время потребления, минут, не более	40
Прочность на сжатие, МПа: через 28 суток	> 25
Толщина наносимого слоя, мм.	1-10
Адгезия к бетону в возрасте 28 суток, МПа	1,5
Морозостойкость, не менее	F 300
Коэффициент сульфатостойкости, не менее	0,9
Марка по водонепроницаемости	W12
Температура эксплуатации, °С	От -50 до +70