

арт. 441272

Ремонтный состав финишный Армит R2, 25 кг

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

- пластичная консистенция
- под финишное выравнивание
- ручное нанесение

Предназначен для выравнивания дефектов (каверны, сколы) и финишной отделки поверхности монолитного и сборного бетона, для ремонта кирпичной и каменной кладок, цементных штукатурок, стяжек и других цементных поверхностей.

Соответствует требованиям ГОСТ Р 56378-2015 для ремонтных смесей класса R2.

Используется для выравнивания неровных высокопрочных бетонных поверхностей и шпаклевания дефектов бетонной поверхности под финишную отделку, а также для ремонта стяжек, штукатурок, кирпичных кладок в жилых и административных зданиях, для ремонта и устройства оконных откосов. Может использоваться для крепления маяков и перфорированных уголков при отделочных работах. В затвердевшем состоянии образует прочный слой с высокой адгезией к основанию, повышающий эксплуатационные характеристики основания и его стойкость к атмосферному воздействию, и обладающий высокой водонепроницаемостью и морозостойкостью.

Применяется при выполнении внутренних и наружных ремонтных работ на вертикальных, горизонтальных и потолочных поверхностях, наносится вручную при помощи кельмы, мастерка или шпателя.

Основания: бетон; камень искусственный; камень натуральный; кирпич; кирпич керамический; кирпич керамический крупноформатный; кирпич клинкерный; кирпич облицовочный; кирпич пустотелый; кирпич рядовой; кирпич силикатный; цементно-известковое; цементно-песчаное; цементное.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Водонепроницаемость, марка	W8
Водопоглощение при капиллярном подсосе, кг/м2*ч0,5	<0,4
Время жизнеспособности, мин	45
Класс по ГОСТ Р 56378-2015	R2
Кол-во воды для затворения смеси, л/кг	0,18-0,20
Максимальная крупность заполнителя, мм	0,63
Морозостойкость, F1	100

Дата документа: 15.09.2026 г.

Подвижность по расплыву конуса, мм	150-170
Прочность на растяжение при изгибе в возрасте 24 часа, МПа	1,5
Прочность на растяжение при изгибе в возрасте 28 суток, МПа, не менее	5
Прочность сцепления с основанием, МПа	0,8
Прочность при сжатии в возрасте 24 часа, МПа	3
Прочность при сжатии в возрасте 28 суток, МПа, не менее	15
Расход сухой смеси, кг/м ³	1450
Рекомендуемая толщина слоя нанесения, мм	2-30
Температурные условия при нанесении, С	+5 +30
Температурные условия при эксплуатации, С	-50 +90
ГОСТ	ГОСТ Р 56378
Срок хранения, мес	12

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть очищено от краски, жира, масел, цементного молочка и слабых частиц основания. Для качественной очистки поверхности участка от грязи и пыли рекомендуется использовать сжатый воздух и/или воду под давлением от водоструйной установки. При ремонте участков с глубиной дефектов более 5 мм, периметр ремонтируемого участка следует оконтурить диском по бетону, перпендикулярно поверхности на глубину минимум 3-5 мм. Выбрать слабые части основания с ремонтируемого участка, используя перфоратор или игольчатый пистолет. Для хорошего сцепления, на ремонтируемой поверхности необходимо обеспечить шероховатость с углублениями не менее 1-3 мм. Подготовленную поверхность, перед нанесением ремонтного состава, необходимо тщательно увлажнить водой в течение примерно 1,5-2 часов, затем излишки воды удалить губкой, сухой тряпкой или сжатым воздухом. Основание должно быть влажным, но не мокрым!

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залейте в подходящую чистую емкость воду из расчёта 0,18 – 0,2 л на 1 кг сухой смеси. Начиная перемешивание низкоскоростным миксером или дрелью с насадкой, постепенно засыпьте сухую смесь в емкость с водой. Перемешайте в течение 1-2 минут до однородной консистенции, затем дайте раствору смеси отстояться в течение минуты (при этом очистите стенки емкости от налипших остатков сухой смеси), затем повторно перемешать в течение 2-3 минут до получения полностью однородной смеси без комков. Растворную смесь можно использовать в течение 45 минут с момента затворения водой. При повышении вязкости растворной смеси в емкости (в пределах времени жизнеспособности), её необходимо тщательно перемешать без добавления воды. Перемешивание смеси вручную не допускается, так как потребуются большее количество воды, что приведет к потере заявленных характеристик и образованию усадочных трещин.

ЭТАПЫ РАБОТ

Нанесение растворной смеси на вертикальные и потолочные поверхности производится ручным способом с помощью кельмы, мастерка или металлического шпателя. При выравнивании поверхности, нанесите слой ремонтного состава с помощью плоского шпателя, с усилием прижимая его к поверхности. Заглаживание поверхности можно производить плоским шпателем или теркой примерно через 60 минут после нанесения (при температуре +20 С). Если во время выравнивания поверхность начинает высыхать, для облегчения разглаживания распылите на поверхности воду. При ремонте дефектных участков большой глубины, для улучшения адгезии с ремонтируемым основанием, рекомендуется предварительно нанести на основание тонкий «грунтовочный» слой из ремонтного состава, втирая его в основания с

помощью кельмы. Далее наносится основной слой по принципу «мокрое по мокрому». Максимальная толщина нанесения одного слоя составляет 30 мм. Если необходимо нанесение последующего слоя для толстослойного ремонта, то время выдержки составляет примерно 4-5 часов при +20 С, после нанесения предыдущего слоя.

ПОСЛЕДУЮЩИЙ УХОД

По окончании ремонтных работ, все открытые поверхности отремонтированного участка должны быть защищены от потери влаги на период не менее 24 часов, а в жаркую, сухую и ветреную погоду не менее 48 часов. Уход осуществляется путем распыления по поверхности воды, через 3-4 часов после нанесения раствора, и повторением этой операции каждые 3-4 часа, не позволяя поверхности высыхать или укрытием поверхности полиэтиленовой плёнкой или влажной мешковиной.

РАСХОД

При толщине слоя в 1 см необходимо 14,5 кг/м² сухой смеси.

СОСТАВ

Материал изготовлен на основе высокопрочного цемента, фракционированных заполнителей и модифицирующих добавок. Материал экологически безопасен, не содержит вредных примесей, оказывающих отрицательное воздействие на здоровье человека. Соответствует действующим на территории Российской Федерации гигиеническим нормам.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Ремонтный состав “Армит R2” содержит цемент и при контакте с потом или другой телесной влагой может вызвать раздражающую щелочную реакцию. Во время приготовления и проведения работ, следует использовать защитные перчатки и очки, а также принимать обычные меры предосторожности при обращении с химическими продуктами. При попадании в глаза или на кожу, тщательно промыть большим количеством воды, и при необходимости, обратиться к врачу. Беречь от детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Хранить в сухом помещении в заводской, герметичной упаковке. Срок годности материала без изменения его свойств – 12 месяцев с момента выпуска (дата производства указана на упаковке). Материал поставляется в прочных крафт-мешках массой 25 кг.

ВНИМАНИЕ

Все рекомендации и технические характеристики верны при температуре окружающей среды +20 С и относительной влажности 60%. Качество материала гарантируется только при точном соблюдении инструкции производителя по технологии применения и требований СНиП и СП. Данная инструкция теряет силу после появления новой версии на сайте .

Продукт подлежит обязательному декларированию. Актуальная декларация размещена на сайте , а также на сайте Росаккредитации <https://pub.fsa.gov.ru/rds/declaration>.