

ROCKglue

Описание продукта

ROCKglue – клеевой состав на цементной основе, поставляемый в виде сухой смеси в бумажных крафт-пакетах.

Применение

Применяется в системе фасадного утепления ROCKFACADE для устройства клеевого слоя. Предназначен для приклеивания теплоизоляционных плит из каменной ваты ROCKWOOL серии ФАСАД к минеральным основаниям (бетон, кирпич, штукатурки и т.п.) с наружной стороны зданий.

Преимущества

- Водостойкость
- Морозостойкость
- Высокая паропроницаемость
- Технологичность
- Удобство нанесения
- Высокая адгезия к каменной вате и минеральным основаниям



Технические характеристики

Наименование	ROCKglue	ROCKglue Winter	ROCKglue Optima
Состав	Портландцемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки		
Цвет	Серый	Серый	Серый
Насыпная плотность, г/см ³	1,45	1,45	1.2 - 1.8
Требуемое количество воды для затворения, литров на 25 кг сухой смеси	4,25 - 5,75	4,25 - 5,75	4,25 - 5,75
Температура применения, °С	От +5 до +25	От -5 до +5 °С (температура основания не ниже 0 °С)	От +5 до +25
Время потребления*, минуты	120	30	120
Время высыхания*, сутки	< 3	< 3	< 3
Адгезия**			
к бетонному основанию, МПа	< 0,8	< 0,8	< 0.65
к минераловатным плитам, МПа	< 0,05	< 0,05	< 0.10
	< 0,1	< 0,1	-
Прочность на сжатие, МПа	< 10,0 (B5 (M75))	< 10,0 (B5 (M75))	< 6,5 (B5 (M75))
Прочность на растяжение при изгибе, МПа	< 3,0 (Btb 2.4)	< 3,0 (Btb 2.4)	< 3,0 (Btb 2.4)
Паропроницаемость, мг/(м*ч*Па)	< 0,035	< 0,035	< 0,035
Морозостойкость, циклы	< 75	< 75	< 50
Температура эксплуатации, °С	От -50 до +70	От -50 до +70	От -50 до +70
Ориентировочный расход, кг/м ²	~ 6	~ 6	~ 6
Группа горючести по ГОСТ 30244-94	НГ	НГ	НГ
Инструмент	Шпатель нержавеющей с гладкой и зубчатой сторонами, кельма штукатурная. Низкооборотная дрель с насадкой-миксером		
Упаковка, кг, крафт-пакет	25	25	25

*при температуре +20 °С и относительной влажности воздуха 60 %

** через 28 суток

*** подробную инструкцию по применению материала ROCKglue Winter см. в Технологической карте