



## КАМИКС-4 ЗИМНЯЯ

### Кладочная смесь с противоморозной добавкой

**КАМИКС-4 ЗИМНЯЯ** - сухая растворная смесь на основе цемента, песка и модифицирующих добавок. Соответствует требованиям ГОСТ Р 58272-2018.

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для выполнения кладки из кирпича, бетонных и каменных блоков. Может применяться для укладки тротуарной плитки, выравнивания бетонных поверхностей, заполнения дефектов штукатурки, устройства стяжек и других общестроительных работ. Изготавливается с противоморозной добавкой для производства работ при температуре до  $-15^{\circ}\text{C}$ . Для наружных и внутренних работ.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вяжущее	цемент
Наполнитель	песок
Цвет	серый
Максимальная фракция	1 мм
Марка раствора по прочности на сжатие	M 100, M150, M200
Расход сухой смеси на $1 \text{ м}^2$ при толщине слоя раствора 1 мм	1,6 кг
Расход воды затворения на 1 кг сухой смеси	0,20-0,22 л
Подвижность раствора	$150 \pm 10$ мм
Водоудерживающая способность	99%
Марка раствора по морозостойкости	F 50
Жизнеспособность раствора	1 час
Температура применения	$-15^{\circ}\text{C} \dots +30^{\circ}\text{C}$

#### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть прочным, очищенным от пыли, грязи, жирных пятен, краски, снега, льда, инея.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

Сухая смесь **КАМИКС-4 ЗИМНЯЯ** смешивается с чистой водой с температурой  $+30 \dots +40^{\circ}\text{C}$  из расчета 0,2-0,22 л воды на 1 кг смеси. Температура сухой смеси должна быть не ниже  $+5^{\circ}\text{C}$ . Затворение смеси производить в помещении при температуре не ниже  $+5^{\circ}\text{C}$ . Смесь высыпается в воду и размешивается вручную, миксером или электродрелью с мешалкой до получения однородной массы без комков. Дать раствору постоять 5-10 минут и снова перемешать. После этого клей готов к применению. Приготовленный раствор применяют при температуре воздуха  $-15^{\circ}\text{C} \dots +30^{\circ}\text{C}$ . Температура раствора должна быть не ниже  $+5^{\circ}\text{C}$ . При производстве работ руководствоваться сводом правил СП 71.13330.2017.

#### ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Сухая растворная смесь **КАМИКС-4 ЗИМНЯЯ** не выделяет в окружающую среду вредных химических веществ и относится к 1 классу по удельной эффективной активности радионуклидов.

#### ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Сухая смесь **КАМИКС-4 ЗИМНЯЯ** фасуется в многослойные бумажные мешки по 25 кг. Транспортировать всеми видами транспорта с соблюдением мер, предохраняющих упаковку от механических повреждений и увлажнения. Хранить следует в крытых сухих помещениях, не допуская увлажнения смеси и обеспечивая сохранность упаковки. Срок хранения в неповрежденной упаковке не менее 6 месяцев со дня изготовления. Не подлежит обязательной сертификации.

*Инструкция носит рекомендательный характер и не подменяет профессиональной подготовки исполнителя*