

**ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА 01.22****КЛЕЙ ДЛЯ БЛОКОВ Б20****Смесь сухая строительная кладочная Т М75 ГОСТ Р 58272-2018****СОСТАВ**

Клей для блоков Б20 изготовлен на цементно-песчаной основе с добавлением специальных модификаторов.

ОСОБЕННОСТИ

Позволяет укладывать блоки тонкими швами от 2 мм, предотвращая возникновение термических мостиков между блоками. Водостойкий и морозостойкий. Обладает высокой прочностью и адгезией. Высокая пластичность.

НАЗНАЧЕНИЕ

Клей для блоков Б20 применяется для монтажа блоков и плит из ячеистого бетона (газобетона, пенобетона) и других высокопористых легких теплоизоляционных и теплоизоляционно-конструкционных блоков. Позволяет получить тонкие швы между блоками, что предотвращает образование «мостиков холода» и делает теплоизоляцию конструкции более эффективной. Может применяться внутри и снаружи здания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Классификация по ГОСТ Р 58272-2018	Т М75
Цвет	серый
Прочность сцепления с основанием, не менее	0,75 МПа
Прочность на сжатие, не менее	9 МПа
Прочность на изгиб, не менее	3 МПа
Максимальный размер зерна	0,63 мм
Водоудерживающая способность, не менее	98%
Расход сухой смеси при слое 1мм	1,3 кг/м ²
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,18-0,20 л
Рекомендуемая толщина слоя	От 2 до 10 мм
Жизнеспособность раствора	3 часа
Время корректировки блока	10 минут
Температура воздуха и основания при нанесении	+5°...+30°
Температура эксплуатации	-50°...+65°
Морозостойкость	75 циклов
Срок хранения	12 месяцев
Вес упаковки	25 кг

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Перед нанесением первого ряда кладки основание должно быть очищено от пыли, масел и других загрязнений. Рабочая поверхность блоков должна быть очищена от пыли, грязи, масляных пятен и





других загрязнений, снижающих адгезию клея. Видимые разрушения необходимо предварительно выровнять строительным раствором. Для получения более тонких кладочных швов рекомендуется тщательно очищать блоки от пыли. Температура воздуха и основания не должна быть ниже + 5°C. При температуре окружающей среды ниже + 5° С необходимо использовать клей для газосиликатных и пенобетонных блоков Б20 зимний.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора сухую смесь засыпать в емкость с чистой водой из расчета 0,18-0,20 л на 1 кг сухой смеси и перемешать до получения однородной массы. Дать раствору выстояться 3-5 минут и повторно размешать. Готовую растворную смесь необходимо использовать в течение 3-х часов.

НАНЕСЕНИЕ

Приготовленный раствор равномерно наносится зубчатым шпателем на вертикальную и горизонтальную поверхность соседних, уже приклеенных пористых блоков, после чего нужно положить и прижать следующий блок. Толщина слоя клея 2-10 мм. Пористый блок должен быть уложен в течение 10 мин после нанесения на основу. Излишки клеевого раствора на блоках удалять сразу, не допуская высыхания. Выравнивать можно в течение 10 минут после укладки.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Работы следует выполнять при температуре воздуха и основания от +5 до +30°C и относительной влажности воздуха не более 70%. В течение 3 суток после окончания работ температура должна поддерживаться в указанном диапазоне.
- При попадании в глаза необходимо промыть их водой. При работе использовать перчатки.
- Производитель работ должен обеспечить строгое соблюдение технологии приготовления растворной смеси, а также правильность технологии производства кладочных работ.
- Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом. А также за его применение в целях и условиях, непредусмотренных данным техническим описанием.

ХРАНЕНИЕ

Срок хранения в сухих крытых помещениях, в фирменной неповрежденной упаковке не более 12 месяцев.

Вес 25 кг

В целях совершенствования технологичности составов, ООО «ЗССС» оставляет за собой право вносить изменения в продукцию, не затрагивающие её основные характеристики, вносить изменения в данную техническую карту. Техническая карта не отменяет соблюдение строительных норм и правил РФ и не заменяет необходимую для данного вида работ профессиональную подготовку исполнителя. Производитель не несет ответственности за нарушение технологии проведения работ, а также за применение продукции в целях и условиях, не указанных в данной технической карте. Все прочностные характеристики указаны для образцов продукции, выдержанных в течение 28 суток. С появлением настоящей технической карты все предыдущие версии становятся недействительными.

ВЕРСИЯ 01.22

