



Цветные кладочные смеси для профессионалов. Применяется для кладки облицовочного кирпича любого вида и формата, и создания декоративного шва. Подходит как для российского кирпича, так и для импортного. Водопоглощение кирпича от 5 до 15%.

Технические характеристики

Марка прочности раствора: М200

Прочность при сжатии через 28 суток: 20 МПа

Максимальный размер зерна: 5 мм

Морозостойкость: 50 циклов

Адгезия: 0,1 - 0,2 МПа

Плотность раствора: 1600– 1800 кг/м³

Время жизни готового раствора: не менее 2 ч

Расход воды затворения: 0,14 – 0,18 л/кг

Температурные режимы

Зимняя смесь SB 200-900. Температура проведения работ -10°C до +10°C

Летняя смесь SB 200-000. Температура проведения работ +5°C до +35°C

Применение

Кладка облицовочного кирпича любого формата;

Декоративная расшивка швов, сделанная под “старину”;

Заполнение пустот в швах;

Облицовка каминных кладок;

Декоративная кладка внутри и снаружи помещений, зданий и сооружений.

Свойства Смеси

Высоко эластичная;

Повышенные адгезионные свойства;

Стойкость цвета к вымыванию и выцветанию;

Уникальность цветовой палитры составляет более 24 цветов;

Антивысольные добавки.

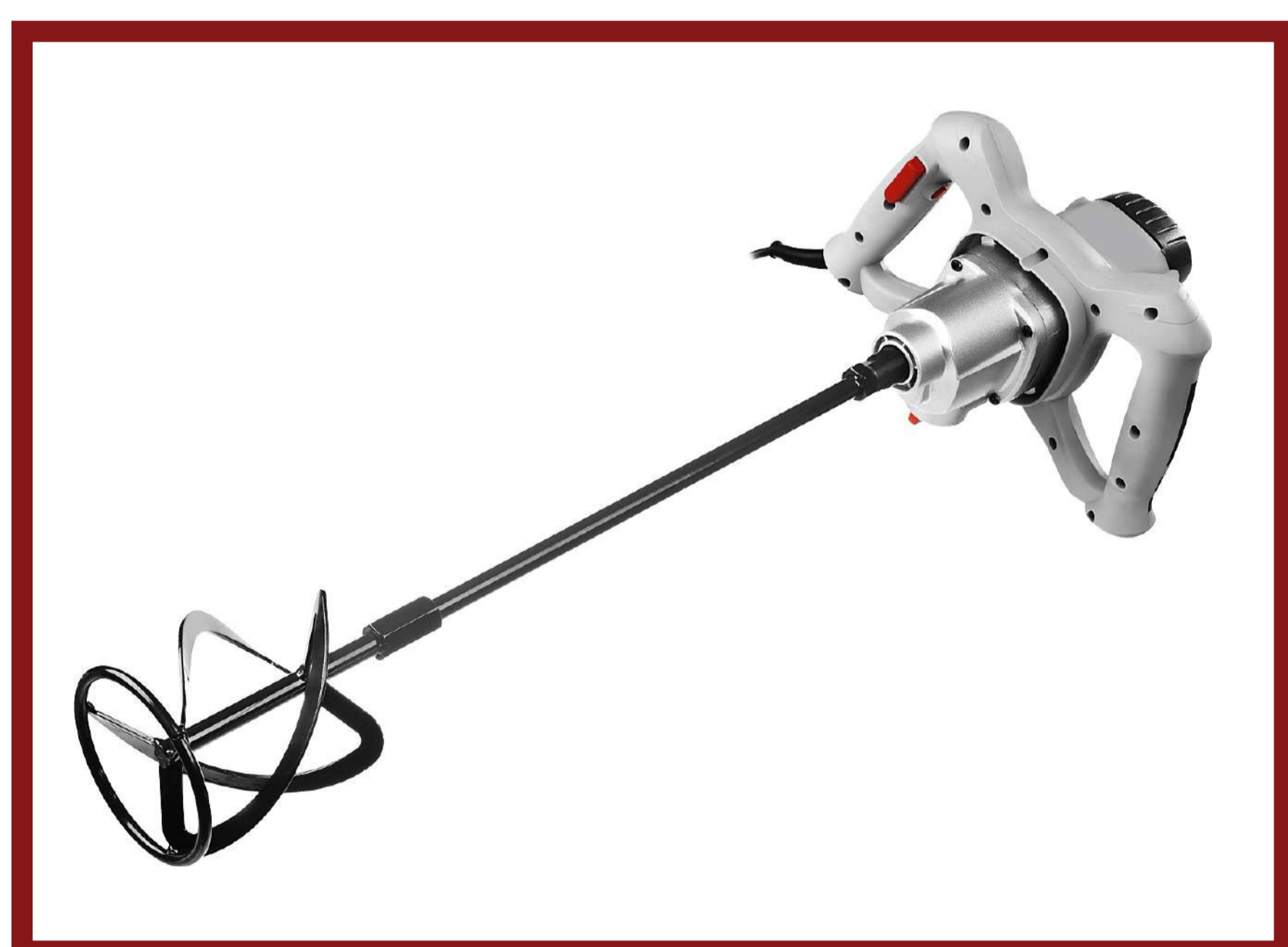
Рекомендации по применению

Приготовление раствора

Залить в емкость чистую холодную воду, приблизительно 7 - 9 л на 1 мешок 50 кг. Высыпать в емкость сухую смесь и перемешать до образования однородной консистенции. Замешивать кладочный раствор необходимо механическим способом при помощи низкооборотного строительного миксера с насадкой (400-600 об/мин). Выдержать полученный кладочный раствор в течение 5-7 минут (за это время происходят химические реакции), затем снова перемешать до образования однородной консистенции.

Во время работы

Допускается повторное перемешивание при загустевании, НО без добавления воды, в противном случае возможны цветовые различия. Во время кладки необходимо соблюдать все временные интервалы и требования СНиП 82-101-98. Все вертикальные и горизонтальные швы следует полностью заполнять раствором. Выступающий из кладки раствор не портит поверхности кладки и может быть легко удален кельмой. На время перерывов в работе кладку следует закрывать. Свежую кладку или свежие швы следует беречь от неблагоприятных погодных условий - мороза, сквозняка, ливня и прямого воздействия солнечный лучей (при необходимости закрыть полиэтиленовой пленкой, не создавая парникового эффекта – капли влаги под пленкой не должны образовываться).



Миксер строительный



Ведро



Мастерок



Кельма

Расшивка швов

Производится на уровне облицовочного материала «заподлицо», либо слегка вдавливая раствор в швы, тем самым делая шов углубленным.

Если вы применяете для кладки прутки, то шов будет заглублен, при этом необходимо выполнять все нижеследующие рекомендации.

Расшивку швов следует производить, подрезая верхний слой раствора. Заглаживание швов (по сырому) не допускается, в противном случае возможны цветовые различия. Расшивку следует производить в тот момент, когда раствор уже практически высох, но еще не затвердел, при этом смесь должна визуально «осыпаться» мелкими песчинками, а не комочками.

Время высыхания и твердения раствора зависит от погодных условий и от абсорбирующих свойств облицовочного материала и может составлять от 2 часов в жаркую погоду и до 24 часов в прохладную и сырую.

Для расшивки швов следует использовать профессиональный инструмент, в форме и по размеру, в зависимости от желаемой структуры поверхности и ширины шва. В случае своевременной расшивки «почти» высохший раствор не пачкает облицовочные материалы, а остатки и срезанный раствор можно использовать для заполнения и незначительного выравнивания шва в местах, где раствора не хватает, так как раствор еще не до конца высох, при этом еще не утратил свойство адгезии.

После расшивки необходимо удалить излишки и остатки счищенной смеси щеткой, не оставляя в т.ч. пыль. Шов должен быть идеально ровным, без каких-либо выступающих и не срезанных остатков раствора. Заполненные и расшитые швы следует беречь от неблагоприятных погодных условий - мороза, сквозняка, ливня и прямого воздействия солнечный лучей (при необходимости закрыть полиэтиленовой пленкой, также не создавая парникового эффекта) минимум на 7 суток.

Не разрешается проводить работы со смесью при температуре воздуха и камня ниже +5°C для летней смеси и ниже -10°C для зимней.



Инструмент
для расшивки швов



Кисть



Инструмент
для расшивки швов

Расход

Расход растворной смеси зависит от формата кирпича, толщины растворной подушки и шва. При расчете количества смеси необходимо учитывать потери на распыл, а также количество смеси, которое может оказаться внутри пустотелого кирпича. Для более точного расчета количества смеси рекомендуем использовать «Калькулятор сухих смесей ЮССА», или обратиться в службу поддержки производителя. Для точного определения количества раствора рекомендуется произвести пробную кладку.

Упаковка и срок хранения

Цветные кладочные смеси SB 200 поставляются в бумажных трехслойных мешках по 50 кг.

Срок хранения: 12 месяцев в заводской упаковке в сухом проветриваемом помещении.