BROZEX®

СУХИЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ СМЕСИ

КОТТЕДЖ М 100

Цементно-песчаная смесь для кладочных и штукатурных работ внутри и снаружи помещений

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для проведения кладочных работ из пустотелого и полнотелого кирпича, бетонных камней; для монтажа стен из крупных бетонных блоков и панелей; для заполнения горизонтальных и вертикальных швов в стенах из панелей и крупных бетонных блоков и устранения сколов и других дефектов бетонных поверхностей, для оштукатуривания вручную кирпичных, каменных и бетонных поверхностей (наружные и внутренние стены, перегородки, колонны и т.п.).

СВОЙСТВА

Пластичная, прочная, влаго-и морозостойкая

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

При подготовке основания и проведения работ рекомендуется руководствоваться СП 71.13330.2017. Основа должна быть прочной, очищенной от пыли, старой краски, масляных пятен и других покрытий, ухудшающих сцепление с поверхностью основания.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Смесь содержит цемент, поэтому работы необходимо проводить в резиновых перчатках. Для защиты дыхательных путей применять респиратор или марлевую повязку. При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством воды.

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ

В процессе работы и в течение последующих 3-х дней температура основания должна быть в интервале от +5°С до +30°С.

УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

Упаковка и затвердевшие остатки раствора утилизируются в соответствии с Правилами утилизации ТБО. Запрещается сливать раствор и высыпать сухую смесь в канализационные сети общего пользования.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

При проведения кладочных работ:

Сухую смесь смешать с чистой водой температурой **15-18°С** в соотношении 0,18-0,22 л воды на 1 кг смеси **(4,5-5,5 л воды на мешок 25 кг)** до получения однородной массы без комков, дать выстояться в течение 3-5 минут и перемешать вторично. Избыток воды приводит к снижению прочностных характеристик раствора!

Необходимо нанести растворную смесь при помощи мастерка. Толщина нанесения **5-20 мм**. Сильно впитывающие поверхности предварительно увлажнить. Приготовленную растворную смесь можно использовать в течение **1,5 – 2-х часов**. Время твердения раствора зависит от толщины шва, температуры и влажности.

При проведения штукатурных работ:

Для улучшения пластических свойств и увеличения времени работы рекомендуется ввести известковое тесто в растворную смесь в количестве **1,5-2,0 кг на мешок 25 кг**. При условии введения известкового теста расход воды изменится!

Разровнять при помощи правила или шпателя. Толщина нанесения **5-20 мм**. Сильно впитывающие поверхности предварительно увлажнить. Приготовленную растворную смесь можно использовать в течение **1,5 – 2-х часов**. Время твердения раствора зависит от толщины слоя, температуры и влажности.

Растворную смесь нанести набросом или намазыванием.

Для окончательной отделки оштукатуренной поверхности рекомендуется использовать шпаклевочные смеси **BROZEX**.

(KZ)

М-100 ӘМБЕБАБ КОТТЕДЖ

Орын-жайлардың ішінде және сыртында сылақ және қалау жұмыстарын жүргізуге арналған цементті-құмды қоспа

ҚОЛДАНУ САЛАСЫ: Кірпішті, тасты және бетон беттеріне (сыртқы және ішкі қабырғалар, аралықтар, бағаналар) қолмен сылақтау үшін, қуыс кірпіштен және толық құйма кірпіштен, бетонды тастардан қалау жұмыстарын жүргізу үшін пайдаланады; ірі бетонды блоктар мен панелдерден қабырғаларды монтаждау үшін; панельдерден жасалған қабырғаларда көлденең және тік жіктерді толтыру және сынықтар мен бетон беттерінің өзге ақауларын жою үшін пайдаланады.

СИПАТЫ: Ілемді, берік, ылғалға және аязға төзімді

НЕГІЗДЕМЕНІ ДАЙЫНДАУ: Негіз берік, шаңнан, ескі бояудан, майлы дақтардан және бет пен негіздің ілінісуін төмендейтін өзге жабындардан тазартылған болу тиіс. Негізін дайындау және жұмыстарды жүргізу кезінде СП 71.13330.2017. ҚНжЕ басшылыққа алу керек.

ТЕМПЕРАТУРАЛЫҚ РЕЖИМ: Жұмыс процесінде және соңғы 3 күн бойына негізінің температурасы +5 °С-тан +30 °С дейінгі аралықта болуы тиіс.

КӘДЕГЕ ЖАРАТУ: Қаптама және өзбенің қатқан қалдықтары ҚТҚ кәдеге жарату ережелеріне сәйкес кәдеге жаратылады. Жалпы пайдаланудағы канализация желісіне өзбені құюға және құрғақ қоспаны төгуге тыйым салынады.

САҚТАУ: Құрғақ жайларда бүтін фирмалық қаптамада өндірілген күнінен бастап 12 ай.

ҚҰРАМЫ: Цемент, табиғи минералды толтырғыштар, полимерлі қоспалар.

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ: Ұстастырғыштың түрі цемент; Белшектерінің максималды көлемі 0,63 мм; Қабаттың қалыңдығы 5 – 20 мм; Қабат қалыңдығы 10 мм болған кездегі құрғақ қоспаның жұмсалуы 18 – 20 кг/м^2; 1 кг құрғақ қоспаға құйылатын су мөлшері 0,18 – 0,22 л/кг; Дайындалған өзбені пайдалану уақыты 1,5 – 2 сағат; Өзінді қоспасының жылжымалылығы 4 – 8 см; Сығымдалу беріктігі (28 тәуліктен кейін) 10 МПа; Аязға төзімділігі бойынша маркасы F100; Жұмыстарды орындау температурасы +5-тен +30°С-гө дейін

ӨНДІРУШІ: «БРОЗЭКС» ЖШҚ, 623700, Ресей Федерациясы, Свердлов облысы, Березовский қ-сы, Ленинский к, 31В, тел.: 8 (343) 345-06-00, www.smesi-brozex.ru

МЕМСТ 58272-2018

СДЕЛАНО В РОССИИ

ООО «БРОЗЭКС»
623700, Российская Федерация, Свердловская область, г. Березовский, п. Ленинский, 31В,
тел.: 8 (343) 345-06-00, www.smesi-brozex.ru

25 кг ГОСТ Р 58272-2018 EAC

81 C/PAP

СОСТАВ

Цемент, природные минеральные наполнители, полимерные добавки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип вяжущего	**цемент**
Максимальный размер частиц	**0,63 мм**
Толщина слоя	**5 – 20 мм**
Расход сухой смеси при толщине слоя 10 мм	**18 – 20 кг/м^2**
Расход воды на 1 кг сухой смеси	**0,18 – 0,22 л/кг**
Время использования приготовленного раствора	**1,5 – 2 часа**
Подвижность растворной смеси	**4 – 8 см**
Прочность на сжатие (через 28 суток)	**10 МПа**
Марка по морозостойкости	**F100**
Температура выполнения работот	**+5 до +30 °С**

ХРАНЕНИЕ

В сухих помещениях в неповрежденной фирменной упаковке 12 месяцев с даты изготовления.

ДАТА ИЗГ.

№ ПАРТИИ

Смесь сухая строительная кладочная GM100 ГОСТ Р 58272-2018