



Белый клей для блоков

Смесь строительная клеевая на цементном вяжущем ГОСТ 31357-2007.
Дата создания или обновления тех листа: 08.2022

ОПИСАНИЕ

Белый клей для блоков - это модифицированная сухая смесь, производится на основе белого цемента Holcim, мелкофракционного песка и специальных добавок. Выпускается в соответствии с требованиями российского стандарта ГОСТ 31357-2007.

Раствор на основе белого клея обладает высокой технологичностью, пластичный, отлично подходит для нанесения кареткой. Белоснежная кладка поможет скрыть любые сколы или неровности блока и придаст готовому сооружению аккуратность и эстетическую завершенность.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Сделано на белом цементе Holcim собственного производства
- ✓ Эстетический внешний вид без последующей отделки
- ✓ Снижает потери тепла через наружные стены
- ✓ Оптимально для наружных и внутренних работ
- ✓ Высокая клеящая способность

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Белый клей для блоков предназначен для кладки наружных и внутренних несущих стен и перегородок из газобетонных, пенобетонных, газосиликатных, силикатных и керамзитобетонных блоков при толщине клеевого шва от 1 до 5 мм. Может применяться в неотапливаемых помещениях или помещениях с нерегулярным отоплением.

Лучшее решение для строительства или ремонта в квартире за счет минимального шва и низкого расхода материала. За счет тонкого шва позволяет добиться высокой однородности конструкции, что сокращает потери тепла через стены.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	Белый цемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки
Цвет	Белый
Толщина шва	1 - 5 мм
Количество воды затворения	4,0-4,8 л на 20 кг сухой смеси 0,2-0,24 л на 1 кг сухой смеси
Сохраняемость первоначальной подвижности	Не менее 180 минут
Наибольшая крупность зерен заполнителя	0,63 мм
Время корректировки	Не менее 10 минут
Предел прочности при сжатии	Не менее 8,0 МПа
Прочность сцепления с бетонным основанием	Не менее 0,5 МПа
Морозостойкость	Не менее F50
Температура воздуха, основания, материалов при работе	от +5°C до +30°C
Температура эксплуатации	от -50°C до +70°C

Расход* на 1м ³ газобетонных блоков при толщине шва 2 мм	от 16 кг/м ³
Расчетный расход* сухой смеси на 1 м ² поверхности при слое нанесения 1 мм	1,3 кг
Группа горючести	НГ

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Подготовка основания и выполнение кладки

Блок проверяется на целостность и должен быть очищен от пыли, жировых пятен и других загрязнений. Первый ряд блоков при наличии неровностей основания больше 5 мм укладывается на цементно-песчаный раствор из пескобетона Holcim M300, при этом вертикальные швы выполняются из белого клея для блоков. При неровности основания не более 5 мм кладку первого ряда можно производить полностью на белый клей для блоков. Второй и последующие ряды блоков укладываются на белый клей с толщиной шва 1 - 5 мм.

Приготовление раствора

Налейте в емкость чистую воду температурой 15-20 °С из расчета 0,2 - 0,24 л на 1 кг белого клея для блоков. Содержимое мешка при постоянном перемешивании постепенно засыпать в емкость и перемешать до однородной массы, выдержать 3-5 минут и перемешать еще раз на протяжении 1-2 минуты.

РЕКОМЕНДАЦИИ

При наличии неровностей у блоков, рекомендуется их устранить шлифовальной доской или другим специальным инструментом. Клей наносится как на горизонтальную, так и на вертикальную поверхности блоков шпателем, кельмой или специальным инструментом для кладки. После укладки блока прижмите его, чтобы толщина шва составила 1 - 5 мм. Для минимизации мостиков холода, рекомендуется обеспечивать шов 2 мм. Корректировка блоков возможна в течение 10 минут. При работе в сухую жаркую погоду контактные поверхности блоков рекомендуется смачивать.

РАСХОД

Ориентировочный расход клея:

Длина блока	Высота блока	Расход* на 1м ³ газобетонных блоков при толщине шва 2 мм
600 мм	250 мм	от 16 кг/м ³

*Примечание: расход материала зависит от качества блоков и квалификации исполнителей работ и может быть выше указанных значений.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Срок хранения белого клея для блоков при соблюдении правил его транспортирования и хранения - не более 12 месяцев с даты изготовления. Белый клей для блоков поставляется в белых бумажных мешках по 20 кг, которые укладываются на паллеты весом ~ 1,44 тонны (72 мешка). Паллеты герметично и плотно обтянуты пленкой стрейч-худ для защиты сухой смеси от влаги. При хранении смеси в отрицательных температурах рекомендуется в течение 24 часов выдержать материал при комнатной температуре перед началом выполнения работ.

Погрузку и выгрузку тарированной сухой смеси производить под навесом. Тарированную сухую смесь хранить в сухих помещениях на паллетах или досках на расстоянии 50 см от внешних стен, не допуская ее увлажнения и нарушения целостности упаковки.



<https://lafargeholcimrus.ru/catalog/belyy-kley-dlya-blokov/>