



КЛЕЙ ДЛЯ БЛОКОВ EXPERT

Смесь строительная клеевая на цементном вяжущем ГОСТ 31357-2007
Дата создания или обновления тех листа: 04.2023

ОПИСАНИЕ

Клей для блоков EXPERT - это модифицированная сухая смесь, производится на основе цемента собственного производства, мелкофракционного песка и специальных добавок. Выпускается в соответствии с требованиями российского стандарта ГОСТ 31357-2007.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Сделано на цементе собственного производства
- ✓ Высокая клеящая способность
- ✓ Снижает потери тепла через наружные стены
- ✓ Оптимально для наружных и внутренних работ
- ✓ Лучший выбор для строительства и ремонта

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клей для блоков EXPERT 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 помещения 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 сократит потери тепла через стены.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	цемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки
Толщина шва	1 - 5 мм
Количество воды затворения	Значение указано на каждом мешке и зависит от адреса производства. Количество воды на мешок: 4,0-4,8 л для ООО «ДАРстрой», ОП ООО «Цементум Центр» 4,6-5 л ООО «ПРОМСТРОЙ», ООО «ДРАЙМИКС»
Сохраняемость первоначальной подвижности	240 минут
Наибольшая крупность зерен заполнителя	0,63 мм
Время корректировки	Не менее 10 минут
Предел прочности при сжатии	Не менее 10,0 МПа
Прочность сцепления с бетонным основанием	Не менее 0,5 МПа
Морозостойкость	F100
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

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

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 ЦЕМЕНТУМ М300, при этом вертикальные швы выполняются из клея для блоков. При неровности основания не более 5 мм кладку первого ряда можно производить полностью на клей для блоков.

Второй и последующие ряды блоков укладываются на клей с толщиной шва 1 - 5 мм.

Приготовление раствора

Налейте в емкость чистую воду температурой 15-20 °С согласно рекомендациям, указанным на мешке. 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.

РАСХОД

Ориентировочный расход клея:

Длина	Высота блока	Расход* на 1м ³ газобетонных блоков при толщине шва 2 мм блока
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.

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.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Срок хранения клея для блоков EXPERT при соблюдении правил его транспортирования и хранения - не более 12 месяцев с даты изготовления. При хранении смеси в отрицательных температурах рекомендуется в течение 24 часов выдержать материал при комнатной температуре перед началом выполнения работ.

Клей для блоков EXPERT 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.

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.



Подробнее о продукте:

https://cementum.ru/catalog/kley-dlya-blokov/?utm_source=qrcode&utm_medium=technical_data_sheet&utm_campaign=bag_drymix