



PORENBETONKLEBER WEISS 126

Белый клей для блоков из ячеистого бетона

Область применения: Для внутренних и наружных работ. Кладочная сухая смесь минерального вяжущего, минеральных заполнителей и модифицирующих добавок. После смешивания с водой образует однородную массу для выполнения тонкослойной кладки. После затвердевания обладает водо- и морозостойкостью. Предотвращает образование термических мостиков в местах швов между элементами стен.

Основные свойства:

- Белый
- Водостойкий
- Морозостойкий
- Тонкослойный
- Высокая прочность
- Предотвращает образование мостиков холода

Нанесение:



Характеристики продукта:

Номер артикула	411530
Упаковка	
Количество на единицу	25 кг
Количество единиц упаковки на паллете	42 мешков на паллете
Размер зерна	0 - 0,8 мм
Расход	3 - 5 кг/м ²
Время пригодности смеси	3 час
Насыпная плотность	ок. 1,5 г/см ³
Прочность на растяжение при изгибе (28 дней)	≥ 2,5 МПа
Количество воды для затворения смеси	ок. 5,75 л/мешок
Теплопроводность λ10	< 0,47 Вт/мК
Адгезия (бетон)	≥ 0,3 МПа

Технические характеристики:

Выход: ок. 0,65 – 0,70 л растворной смеси из 1 кг сухой смеси
Марка по прочности на сжатие: М 75
Ширина шва: 1 - 3 мм
Время корректировки свежего раствора: 5 - 7 мин

Состав:

- белый портландцемент
- минеральные заполнители
- модифицирующие добавки

Подготовка оснований: Элементы, предназначенные для возведения стены, должны быть очищенными от пыли, крошащихся фрагментов и иных загрязнений, которые могут ослабить адгезию раствора. Подготовить такое количество растворной смеси, которое необходимо для возведения как минимум одного яруса конструктивных стен из элементов одного вида и класса прочности. Необходимо использовать кладочные элементы с высокой точностью размеров. Отклонения размеров блоков из ячеистого бетона, соединенных тонкими швами, не должны превышать в длину 3 мм. в высоту и толщину 2 мм.



PORENBETONKLEBER WEISS 126

Белый клей для блоков из ячеистого бетона

Типы оснований:	Элементы из ячеистого бетона: применять сразу Силикатные кирпичи или блоки: применять сразу
Приготовление смеси:	Сухую смесь постепенно высыпать в емкость, содержащую необходимое количество воды, перемешивая вручную или механической дрелью-миксером с насадкой для высоковязких растворов, до получения однородной массы. Оставить на время для созревания, составляющее 5 минут, и снова тщательно перемешать. В случае необходимости использования части упаковки, всю сухую смесь тщательно перемешать, ибо во время транспортировки могло произойти разделение составляющих. Затвердевшую массу не разбавлять водой, и не смешивать со свежим материалом.
Нанесение:	Стены с тонкими швами можно возводить, если толщина стены равна толщине укладываемых блоков. Толстые стены, требующие присоединения блоков и плиток (дополнительных элементов), возводить традиционным способом, используя теплоизоляционную кладочную смесь. Раствор следует наносить на верхнюю поверхность уложенного ряда блоков (горизонтальный шов) и на боковую поверхность соседнего элемента (вертикальный шов). Если блоки имеют профилированные «замки», раствор на вертикальные поверхности блоков не наносится. Перед наложением раствора верхнюю поверхность предыдущего слоя блоков, если это необходимо, выравнивать, а затем тщательно очистить щеткой. Для выравнивания блоков с объемной плотностью 400 и 500 кг/м ³ используется терка, покрытая крупно- зернистой шлифовальной бумагой. Для выравнивания блоков с большей объемной плотностью применяются специальные терки, имеющие зубчатые кромки. Для распределения раствора по поверхности пользоваться специальными шпателями с желобками, ширина шпателя подбирается соответственно ширине блоков, либо плоскими кельмами с зубчатыми краями с размером зубцов 4 – 8 мм. Блоки укладывать на свежий слой раствора и слегка подбивать резиновым молотком. Необходимо соблюдать принципы соединения элементов. Выжатый из швов излишек раствора собрать кельмой
Условия выполнения работ:	Температура применения (воздуха, основания, материалов): от + 5°C до + 25°C.
Меры безопасности:	Следует избегать контакта с кожей и беречь глаза, в случае контакта с глазами, обильно промыть их чистой водой и обратиться к врачу. В случае контакта с кожей вымыть ее водой. Рекомендуется использование перчаток и защитной одежды. Работы выполнять в сухую погоду.
Хранение:	12 месяцев со дня производства в крытых сухих складских помещениях в неповрежденной заводской упаковке при температуре от +5°C до +25°C.
Примечание:	Рекомендуемая в технической карте инструкция по применению материала и технические данные были получены на основании нашего опыта и тестов, проведенных в соответствии с международными стандартами. Данные величины могут измениться в зависимости от условий окружающей среды, качества поверхности основания, квалификации строителей. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описанием. При сомнении в правильности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с производителем. Вышеизложенная информация, а также неподтвержденные письменно рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности производителя. С момента появления настоящего технического описания все предыдущие редакции становятся недействительными.