

Dauerg Block – тонкошовный кладочно-монтажный клей

строительные смеси

НАЗНАЧЕНИЕ

Тонкошовный кладочный раствор (от 2 до 5 мм.) для возведения стен и перегородок из блоков на основе газо- и пенобетона, силикатного пенобетона, полистиролбетона, кирпича керамического, силикатного, клинкерного облицовочного кирпича. Рекомендуется для заделки сколов, трещин, швов, выбоин блоков глубиной до 40 мм. Допускается использовать для проведения штукатурных работ (слоем 5-10 мм) как снаружи, так и внутри зданий и помещений с нормальной и повышенной влажностью.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Стеновые материалы и основание должны быть ровными, прочными, недеформирующимися, очищенными от снега, льда, пыли и других загрязнений. Температура основания от +5 до +30°C. При работе с материалом «зимней серии» температура основания должна быть от -10°C.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Сухую смесь засыпать в ёмкость с чистой водой в соотношении 0,2-0,24 л на 1 кг сухой смеси (5,0-6,0 л на 25 кг смеси) и перемешать на малых оборотах профессиональным миксером до получения однородной массы. Дать раствору отстояться 5 мин. и дополнительно перемешать. Приготовленный кладочный раствор должен быть израсходован в течение 180 мин. Затворение кладочного раствора «зимней серии» необходимо проводить в помещении при температуре не ниже +10°C. Для затворения используют воду, подогретую до температуры +10 - +25°C. При приготовлении кладочного раствора необходимо использовать только чистые ёмкости и инструмент. Добавление в растворную смесь избытка воды, а также посторонних добавок, не допускается, ведёт к изменению заявленных свойств материала.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Для повышения прочности сцепления основание перед выкладкой первого ряда блоков необходимо обработать грунтом, а также произвести монтаж отсечной горизонтальной гидроизоляции. При укладке первого ряда блоков кладочный раствор наносится на основание слоем до 10 мм. и производится выравнивание положения блока. При укладке второго и последующих рядов кладочный раствор наносится полосой, соответствующей ширине блока. При укладке беспазовых блоков кладочный раствор наносится и на вертикальную стыковую поверхность. После укладки блок следует прижать, излишки убрать. Второй и все последующие ряды блоков укладывать с перевязкой: стыковой шов должен проходить не менее чем в 10 см от места нахождения стыкового шва предыдущего ряда. Несущие стены перевязываются кладкой или стыковка выполняется с помощью анкеров. Предварительно металлические детали должны быть обработаны антикоррозионным составом. Время укладки блоков – не более 20 минут после нанесения раствора. В течение 15 минут после укладки возможно проводить корректировку положения блоков, а также очистку поверхности от излишков кладочного раствора. В процессе набора прочности кладку необходимо защищать от воздействия ветра, атмосферных осадков, прямых солнечных лучей. Последующие строительные работы, в зависимости от условий твердения, рекомендуется проводить не ранее чем через 3-7 суток. При работе в условиях низких температур, следует учитывать замедленный рост прочностных характеристик материала.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура твердения и выполнения работ, °C	+5 - +30
Температура работ и твердения для «зимней серии», °C	от - 10
Количество воды на 25 кг сухой смеси, л	5,0-6,0
Основная крупность зерна, мм	0,63
Толщина слоя, мм	до 5
Водоудерживающая способность, не менее, %	99,5
Жизнеспособность, не ранее, мин.	180
Жизнеспособность при -5°C, (зимняя серия), мин	60
Подвижность раствора, марка	Пк2
Время укладки плитки (открытое время), мин.	20
Время корректировки плитки, мин.	15
Прочность при сжатии, не менее, МПа	10,0
Прочность сцепления, не менее, МПа	0,5
Водопоглощение, не более, %	12
Морозостойкость, не менее, циклов	100
Температура эксплуатации*, °C	-50 - 70
Варианты фасовки, кг	25

ХРАНЕНИЕ

Сухая смесь поставляется в многослойных бумажных мешках в фасовке 25 кг. Гарантийный срок хранения в неповреждённой фирменной упаковке в сухих (отапливаемых и неотапливаемых) помещениях – 12 месяцев с даты изготовления.

ЭКСПЕРТИЗЫ И ЗАКЛЮЧЕНИЯ

Продукт сертифицирован в соответствии с законодательством РФ. Рекомендуется для применения в лечебно-профилактических, детских и дошкольных учреждениях.

РЕКОМЕНДАЦИИ

При работе с материалом следует руководствоваться инструкциями по ведению общестроительных работ и технике безопасности в строительстве. При подготовке основания и проведении отделочных работ необходимо соблюдать все требования актуальных редакций выполнять требования СП 70.13330 и СП 15.13330. При возникновении вопросов обращайтесь к производителю. Техническое описание не может заменить профессиональной подготовки при выполнении работ.