

CC 92

Ceresit

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Добавка для повышения водонепроницаемости бетонов и растворов

СВОЙСТВА

- ▶ повышает водонепроницаемость конструкций и покрытий
- ▶ обладает пластифицирующими свойствами
- ▶ уплотняет структуру бетонов и растворов

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Добавка Ceresit CC 92 предназначена для изготовления бетонных конструкций с повышенной водонепроницаемостью, устройства цементно-песчаных покрытий (штукатурки, стяжки и др.) в конструкциях, подверженных интенсивному воздействию влаги (дожди, грунтовые воды и др.).

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Для приготовления растворов и бетонов необходимо смешать добавку Ceresit CC 92 с цементом в пропорции 1:50. Затем приготовить бетонную или растворную смесь с использованием чистого заполнителя соответствующей фракции по полидисперсной кривой отсева близкой к кривой В в области между кривыми А и С.

Растворные смеси общестроительного назначения, подверженные интенсивному воздействию влаги.

Изготавливаются и применяются в соответствии с действующими нормами и с учетом дополнительного эффекта, полученного в результате введения добавки Ceresit CC 92.

Растворные смеси для изготовления элементов пола, подверженных воздействию влаги.

Смешивают 1 объемную часть цемента, 3 объемные части наполнителя и добавка CC 92. Затем растворная смесь укладывается на основание, уплотняется и затирается теркой до получения на поверхности влажного блеска.

Бетон, подверженный интенсивному воздействию влаги.

Наполнитель с нужной кривой отсева берут со слегка повышенным содержанием мелкого песка фракции 0÷0,25 мм (класс прочности В25). Минимальное содержание цемента при максимальном зерне заполнителя 32 мм должно составлять 350 кг/м³ готового бетона, а при максимальном зерне 16 мм – 400 кг/м³. Консистенцию бетона следует подбирать из возможности виброуплотнения.



При необходимости укладки бетонной или растворной смеси в несколько слоев, поверхность каждого предыдущего не выглаживается, а обрабатывается жестким веником. Свежий бетон или раствор следует защищать от слишком быстрого высыхания.

ПРИМЕЧАНИЕ

Работы с использованием Ceresit CC 92 следует выполнять при температуре от +5°C до +35°C. Все вышеизложенные рекомендации эффективны при температуре окружающей среды +23°C и относительной влажности воздуха 50%.

Использование в растворе или бетоне добавки в количестве, превышающем рекомендуемое, может привести к снижению прочностных характеристик бетонов и растворов. Цемент и известь при гидратации дают щелочную реакцию. Поэтому следует защищать глаза и кожу во время работы. В случае попадания раствора в глаза немедленно их промыть водой и обратиться к врачу.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Кроме вышеизложенной информации о способах применения материала с добавкой Ceresit CC 92 при работе с ним следует руководствоваться действующими нормами по применению добавок в бетонах и растворах.

Henkel

Качество для профессионалов

При применении материала в других условиях следует самостоятельно испытать его или обратиться за консультацией к производителю.

СРОК ХРАНЕНИЯ

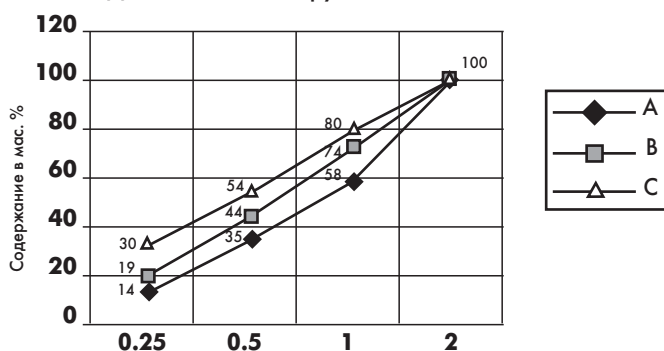
В фирменной герметичной упаковке на поддонах в сухих прохладных условиях не менее 24 месяцев от даты изготовления, указанной на упаковке.

УПАКОВКА

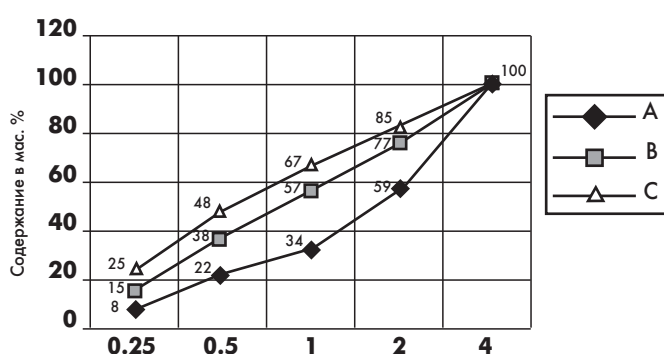
Мешки по 1 кг.

Рекомендуемые кривые рассева для строительных растворов

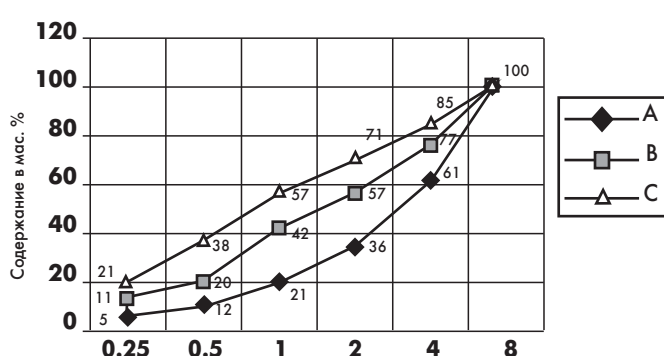
Для заполнителя крупностью от 0 до 2 мм



Для заполнителя крупностью от 0 до 4 мм



Для заполнителя крупностью от 0 до 8 мм



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа: смесь ПАВ растительного и животного происхождения с минеральными наполнителями

Насыпной вес: 0,95 кг/дм³

Температура применения: от +5°C до +35°C

Пропорция смешивания: 1 кг СС 92 на 50 кг цемента

Расход: 2% от массы вяжущего

Капиллярное водопоглощение: не более 0,5 кг/м² • ч^{1/2}

Ориентировочный расход на изготовление:

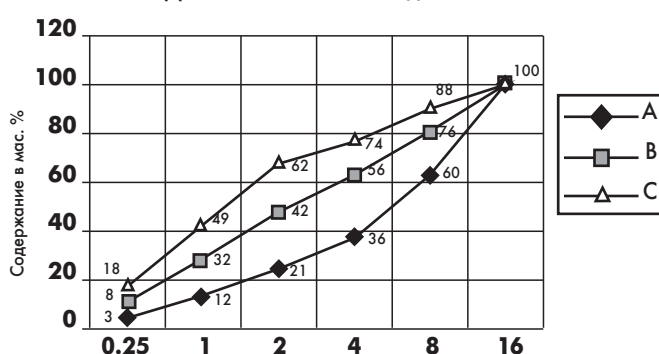
- штукатурка: 0,1 кг/м² на каждый см толщины;

- полы: 0,1 кг/м² на каждый см толщины;

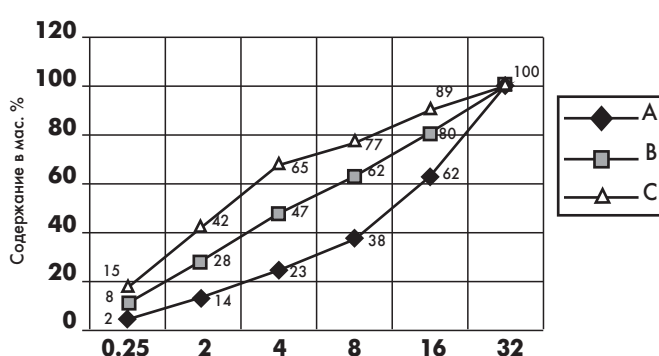
- бетон: от 7 до 8 кг/м³

Рекомендуемые кривые рассева для бетона и железобетона

Для заполнителя от 0 до 16 мм



Для заполнителя крупностью от 0 до 32 мм



ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие добавки Ceresit CC 92 указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, приведенных в данном техническом описании. Производитель не несёт ответственности за неправильное использование материала, а также за его применение в других целях и условиях, не предусмотренных техническим описанием. С момента появления данного технического описания все предыдущие становятся недействительными.

Ceresit



БАУТЕХНИК