

Поправка к главе СНиП I-B. 11-62

Согласно сообщению Управления технического нормирования и стандартизации Госстроя СССР внесены следующие поправки к главе СНиП I-B.11-62 «Растворы строительные».

К п. 12. Новая редакция примечания:

«Примечание. В особых случаях, например для инъекции, могут применяться цементные растворы без заполнителя (песка)».

К п. 18. Исключено второе предложение (со слова «Запрещается...»).

К п. 24. Исключено примечание к табл. 4.

К п. 26. Исключено примечание к табл. 5.

К п. 2.15. Новая редакция пункта:

«2.15. Для повышения несущей способности конструкций (из панелей, крупных блоков и обычной кладки), которая на обычных растворах в период оттаивания недостаточна, и для понижения температуры замерзания растворов следует применять растворы марок 50 и выше с химическими добавками (поташом и нитритом натрия), твердеющие при отрицательных температурах.

Примечание. Поташ и нитрит натрия в растворах более низких марок применяются для понижения температуры замерзания раствора»

К п. 2.16. Новая редакция пункта:

«2.16. Поташ следует применять преимущественно при среднесуточных температурах ниже минус 10°C. Добавка поташа при среднесуточных температурах до минус 15°C должна составлять 8—10%, а при среднесуточных температурах ниже минус 15°C — 15% от веса цемента. Цемент следует применять портландский, марки не ниже 400 с содержанием трехкальцевого алюмината не более 10—11%.

Нитрит натрия следует применять при среднесуточ-

ных температурах до минус 10°C в количестве от 5 до 10% от веса цемента

Скорость схватывания растворов с поташом может регулироваться добавками сульфитно-спиртовой барды в количестве до 3% от веса цемента, повышением подвижности до 9—13 см и понижением его температуры

Для подземной кладки (фундаменты, подпорные стены и тому подобные конструкции), а также для понижения температуры замерзания раствора допускается применение добавок хлористого кальция, хлористого алюминия, хлористого натрия или смеси хлористого натрия (в равных долях) в количестве 4—7% от веса цемента.

Применение растворов с указанными добавками для стен жилых и общественных зданий запрещается.

К п. 2.20. Пункт дополнен подпунктом в:

«в) в цементно-глиняных и цементно-известковых растворах с добавками поташа в зимних условиях, независимо от влажностных условий их твердения и степени долговечности зданий и сооружений, отношение объема глиняного теста к объему цемента должно быть не более 0,6:1, а отношение объема известкового теста к объему цемента не более 0,3:1».

Введено примечание 4 в следующей редакции:

«4 При применении поташа песок не должен содержать примесей опала».

К п. 4.10. Новая редакция пункта.

«4.10. Цементно-песчаные растворы для стяжек полов должны удовлетворять требованиям п. 4.2 и п. 4.3 главы СНиП III-B 14-62».

К п. 4.12. Новая редакция пункта:

«4.12. Металлоцементные растворы для полов должны удовлетворять требованиям п. 5.41 и п. 5.43 главы СНиП III-B 14-62»