ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ
СОЮЗА ССР

БЕТОН И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ

МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ МАТЕРИАЛОВ

ЧАСТЬ 2

Издание официальное

Москва
ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
1985

gost.e-ecolog.ru

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ
СОЮЗА ССР

БЕТОН И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ

МЕТОДЫ ИСПЫТАНИИ МАТЕРИАЛОВ

ЧАСТЬ 2

Издание официальное

МОСКВА—1985

ОТ ИЗДАТЕЛЬСТВА

Сборник «Бетон и железобетонные изделия. Методы испытаний материалов» часть 2 содержит стандарты, утвержденные до 1 января 1985 г.

В стандарты внесены все изменения, принятые до указанного срока. Около номера стандарта, в который внесено изменение, стоит знак *.

Текущая информация о вновь утвержденных и пересмотренных стандартах, а также о принятых к ним изменениях публикуется в выпускаемом ежемесячно информационном указателе «Государственные стандарты СССР».

30209
085(02)—85 —85

© Издательство стандартов, 1985

Группа Ж19

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ГОСТ 22237—76*

ЦЕМЕНТЫ

Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

Cements. Packing, labelling, transport and storage

Взамен ГОСТ 10178—62 в части упаковки, маркировки, транспортирования и хранения

Постановлением Государственного комитета Совета Министров СССР по делам строительства от 9 ноября 1976 г. № 184 срок введения установлен

с 01.01.78

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на все цементы и устанавливает порядок их упаковки, маркировки, транспортирования и хранения.

2. Цемент должен перевозиться в специализированных вагонах-цементовозах, автоцементовозах и судах, а также в упакованном виде в крытых вагонах, автомобилях и судах.

Допускается перевозка цемента в крытых, соответствующим образом оборудованных вагонах.

(Измененная редакция, «Информ. указатель стандартов» № 5 1983 г.).

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

3. Для упаковки цемента должны применяться пятислойные или шестислойные клапанные бумажные мешки по ГОСТ 2226—75. Допускается с согласия потребителя применять четырехслойные бумажные мешки. Отклонение средней массы мешков с цементом нетто от указанной на упаковке не должно превышать ±1 кг.

Для определения средней массы мешков брутто одновременно взвешивают 20 мешков с цементом, отобранных случайным образом, и результат делят на 20. Среднюю массу мешка нетто определяют, вычитая из массы брутто среднюю массу нетто мешка.

4. В каждую транспортную единицу должен быть вложен ярлык, в котором указывается:

название завода-изготовителя и (или) его товарный знак;

полное наименование цемента;

гарантированная марка цемента;

вид добавки;

обозначение стандарта или технических условий, по которым поставляется цемент.

При поставке цемента, аттестованного государственным Знаком качества, в паспорте и ярлыке должно быть нанесено его изображение по ГОСТ 1.9—67.

(Измененная редакция, «Информ. указатель стандартов» № 5 1983 г.).

5. При отгрузке цемента в бумажных мешках на них должно быть указано:

название предприятия или (и) его товарный знак;

полное наименование цемента;

гарантированная марка цемента;

обозначение стандарта или технических условий, по которым поставляется цемент.

При отгрузке цемента, аттестованного государственным Знаком качества, на мешках должно быть нанесено его изображение по ГОСТ 1.9—67.

5.1. Допускается замена всех обозначений на мешках, кроме государственного Знака качества, цифровыми кодами, согласованными с потребителем.

5.2. При отгрузке цемента одного наименования и марки повагонными поставками в бесперевалочном железнодорожном сообщении допускается наносить маркировку только на мешки, уложенные у дверей вагона с каждой стороны.

6. Изготовитель обязан поставлять цемент в исправном и очищенном транспортном средстве.

7. При транспортировании и хранении цемент должен быть защищен от воздействия влаги и загрязнения посторонними примесями.

8. Цементы должны храниться раздельно по видам и маркам. Смешивание цементов разных видов и марок не допускается.

9. Особые условия поставки, в том числе дополнительные требования к упаковке, устанавливаются по согласованию с потребителем.

СОДЕРЖАНИЕ

3. Методы испытаний материалов

ГОСТ 310.1—76 (СТ СЭВ 3920—82)	Цементы. Методы испытаний. Общие положения	3
ГОСТ 310.2—76 (СТ СЭВ 3920—82)	Цементы. Методы определения тонкости помола	5
ГОСТ 310.3—76 (СТ СЭВ 3920—82)	Цементы. Методы определения нормальной густоты, сроков схватывания и равномерности изменения объема	9
ГОСТ 310.4—81 (СТ СЭВ 3920—82)	Цементы. Методы определения предела прочности при изгибе и сжатии	18
ГОСТ 310.5—80	Цементы. Методы определения теплоты гидратации	31
ГОСТ 5382—73	Цементы. Методы химического анализа	40
ГОСТ 5802—78	Растворы строительные. Методы испытаний	98
ГОСТ 8735—75	Песок для строительных работ. Методы испытаний	109
ГОСТ 8269—76	Щебень из естественного камня, гравий и щебень из гравия для строительных работ. Методы испытаний	138
ГОСТ 9552—76	Цементы. Глиноземистый, высокоглиноземистый и гипсоглиноземистый расширяющийся. Методы химического анализа	188
ГОСТ 9758—77	Заполнители пористые неорганические для бетона. Методы испытаний	217
ГОСТ 22236—76	Цементы. Правила приемки	264
ГОСТ 22237—76	Цементы. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение	266
ГОСТ 25094—82	Добавки активные минеральные. Методы испытаний	268
ГОСТ 25589—83	Щебень, гравий и песок для строительных работ. Методы определения содержания сернокислых и сернистых соединений	278

БЕТОН И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ

Часть 2

Редактор *Р. Г. Говердовская*
Технический редактор *Н. В. Келейникова*
Корректор *М. С. Кабашова*

Сдано в набор 29.06.84. Подп. к печати 14.03.85. Формат 60×90¹/₁₆. Бумага типографская № 2. Литературная гарнитура. Высокая печать. 18,0 усл. п. л. 18,13 усл. кр.-отт. 19,17 уч.-изд. л. Тираж 40000. Зак. 2106. Цена 1 р. 20 к.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва ГСП, Новопресненский пер., д. 3.
Великолукская городская типография управления издательств, полиграфии и книжной торговли Псковского облисполкома, 182100, г. Великие Луки, ул. Полиграфистов, 78/12

gost.e-ecolog.ru