

**Изменение № 2 ГОСТ 23037—78 Огнеупоры неформованные. Заполнители для бетонных изделий, масс, смесей, покрытий и мертелей. Технические условия**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 08.06.89 № 1489**

**Дата введения 01.07.90**

Пункты 1.1 (таблица 1), 2.2. Заменить слово: «магнезиальный» на «высокомагнезиальный».

Пункты 1.1 (таблица 1), 2.2 (таблица 5). Исключить слова «высшей категории качества»:

таблицы 1, 5. Исключить марку ЗПКА и соответствующие ей характеристики и нормы

Пункт 1.2. Таблицу 2 изложить в новой редакции:

*(Продолжение см. с. 146)*

Марка	Наименование и характеристика марки
ЗШ-1,3	Заполнитель шамотный с плотностью насыпного материала не более 1,3 г/см <sup>3</sup>
ЗШ-0,6	Заполнитель шамотный с плотностью насыпного материала не более 0,6 г/см <sup>3</sup>
ЗШ-0,4	Заполнитель шамотный с плотностью насыпного материала не более 0,4 г/см <sup>3</sup>
ЗМКР-1,0	Заполнитель муллитокремнеземистый с плотностью насыпного материала не более 1,0 г/см <sup>3</sup>
ЗМЛ-1,1	Заполнитель муллитовый с плотностью насыпного материала не более 1,1 г/см <sup>3</sup>
ЗК-1,3	Заполнитель корундовый с плотностью насыпного материала не более 1,3 г/см <sup>3</sup>

(Продолжение см. с. 147)

Пункт 1.2, 4.5. Заменить слова: «Объемная насыпная масса» на «Плотность насыпного материала».

Пункт 1.4. Заменить слова: «табл. 2» на «табл. 3».

Пункт 2.2. Таблица 5. Для марок ЗПКБ, ЗПКВ заменить норму показателя «Массовая доля  $Al_2O_3$ »: «Менее 28» на 14—28;

таблицу 6 изложить в новой редакции:

Таблица 6

Наименование показателя	Норма для марки					
	ЗШ-1,3	ЗШ-0,6	ЗШ-0,4	ЗМКР-1,0	ЗМЛ-1,1	ЗК-1,3
Массовая доля $Al_2O_3$ , %, не менее	28	28	28	45	62	90
Плотность насыпного материала, г/см <sup>3</sup> , не более	1,3	0,6	0,4	1,0	1,1	1,3

таблица 7. Для марки ЗХ-45 заменить норму показателя «Массовая доля  $Cr_2O_3$ »: 45 на «Не менее 45».

Пункт 2а.4. Заменить слово и ссылку: «содержание» на «массовая доля», ГОСТ 12.1.005—76 на ГОСТ 12.1.005—88.

Пункт 3.1. Исключить слово: «одним»;

последний абзац. Заменить значения: 210 на 225; 70 на 75.

Пункт 3.4 исключить.

Пункт 4.1 изложить в новой редакции: «4.1. Методы отбора и подготовки проб — по ГОСТ 26565—85».

Пункты 4.1.1—4.1.3 исключить.

(Продолжение см. с. 148)

(Продолжение изменения к ГОСТ 25337—73,

Пункт 4.2. Заменить ссылки: ГОСТ 2642.0—81 на ГОСТ 2642.0—86, ГОСТ 2642.3—81 — ГОСТ 2642.5—81 на ГОСТ 2642.3—86 — ГОСТ 2642.5—86, ГОСТ 2642.7—81 — ГОСТ 2642.9—81 на ГОСТ 2642.7—86 — ГОСТ 2642.9—86, ГОСТ 2642.2—81 на ГОСТ 2642.2—86, «ГОСТ 13997.0—84 — ГОСТ 13997.3—84 и ГОСТ 13997.6—84» на «ГОСТ 13997.0—84, ГОСТ 13997.3—84 — ГОСТ 13997.5—84 и ГОСТ 13997.8—84».

Пункт 4.4. Заменить ссылку: ГОСТ 3584—73 на ГОСТ 6613—86.

Пункт 4.5. Заменить ссылку: ГОСТ 8735—75 на ГОСТ 8735—88.

Пункт 4.6. Заменить ссылку: ГОСТ 8735—75 на ГОСТ 2642.1—86.

Пункт 4.8 изложить в новой редакции: «4.8. Зерновой состав определяют по ГОСТ 27707—88. Допускается применение других аттестованных методов, обеспечивающих требуемую точность».

Пункт 5.1. Заменить ссылку: ГОСТ 2226—75 на ГОСТ 2226—88.

Пункт 5.2 после слов «по ГОСТ 14192—77» дополнить словами: «с указанием основных, дополнительных и информационных надписей»;

заменить слова: «свободную от транспортной маркировки» на «свободную от маркировки или на этикетку (ярлык), которую вкладывают в каждый контейнер, мешок».

Пункт 5.5 исключить.

Пункт 5.6 дополнить словами: «в условиях, исключающих увлажнение и смешивание с материалами другого состава».

(ИУС № 9 1989 г).