

Изменение № 2 ГОСТ 24704—81 Изделия огнеупорные муллитокремнеземистые, муллитовые, муллито-корундовые и корундовые. Технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29.09.88 № 3369

Дата введения 01.07.90

Под обозначением стандарта заменить обозначение: (СТ СЭВ 1271—78) на (СТ СЭВ 6044—87).

Вводная часть. Второй абзац изложить в новой редакции: «Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 6044—87».

(Продолжение см. с. 190)

(Продолжение изменения к ГОСТ 24704—81)

По всему тексту заменить обозначение марок: МКС-80—22 на МКС-80; МЛС-70—22 на МЛС-70; МКРС-60—22 на МКРС-60.

Пункт 1.1. Таблица 1. Исключить марки: МКС-80—23, МЛС-70—24, МКРС-60—24, соответствующие наименования и характеристики.

Пункт 1.3 изложить в новой редакции: «1.3. Предельные отклонения по размерам изделий, форма и размеры которых предусмотрены в нормативно-технической документации на продукцию, должны соответствовать нормам, принятым в этих нормативно-технических документах, а изделий, изготавливаемых по

(Продолжение см. с. 191)

чертежам, согласованным изготовителем и потребителем, — требованиям, указанным в табл. 1а.

Таблица 1а

Размер изделия	Предельные отклонения, не более, для класса	
	1	2
До 100 мм включ. Св. 100 мм	$\pm 2,0$ мм ± 1 %	$\pm 2,0$ мм $\pm 1,5$ %

Пункт 2.2. Таблица 2. Исключить марки: МКС-80—23, МЛС-70—24, МКРС-60—24 и соответствующие нормы.

Пункт 2.3 изложить в новой редакции: «2.3. Предельные отклонения по показателям внешнего вида изделий, форма и размеры которых предусмотрены в нормативно-технической документации на продукцию, должны соответствовать нормам, принятым в этих нормативно-технических документах, а изделий изготовляемых по чертежам, согласованным изготовителем и потребителем, — требованиям, указанным в табл. 3 и 4.

Таблица 3

Размер изделия	Отклонения по кривизне, мм, для класса	
	1	2
До 230 мм включ. Св. 230 мм	1,5 2,0	2,0 2,0

Таблица 4

Наименование показателя	Величина дефекта поверхности, мм, не более	
	рабочей	нерабочей
1. Отбитость углов, глубина	5	6
2. Отбитость ребер общей длиной не более 1/4 длины ребра, глубина	5	6
3. Посечки поверхностные отдельные, не образующие сетки и не пересекающие ребро, шириной: до 0,3 мм включ. св. 0,3 до 0,5 мм включ., длиной	Не нормируются	50
4. Трещины шириной св. 0,5 мм	30	Не допускаются
5. Выплавки отдельные диаметром		5

Пункт 2.4 после слова «зерна» дополнить словами. «с поверхности излома».

Раздел 2 дополнить пунктом — 2.5: «2.5. Рабочей поверхностью изделия считается поверхность, соприкасающаяся с металлом. Для изделий, форма которых не позволяет определить, какая поверхность будет служить рабочей, дефекты, нормируемые в табл. 4 для рабочей поверхности, относятся к двум противоположным поверхностям. Рабочая поверхность изделий, изготовляемых по черте-

(Продолжение см. с. 192)

зам, согласованным изготовителем и потребителем, должна быть указана на этих чертежах».

Раздел 3 дополнить пунктом — 3.2а: «3.2а. Для приемки изделий, прошедших предварительную разбраковку, применяется план контроля номер 2; для приемки изделий, не прошедших предварительную разбраковку, — план контроля номер 5».

Пункт 4.1 дополнить словами: «или рулеткой (ГОСТ 7502—80)».

Пункты 4.2, 4.9 изложить в новой редакции: «4.2. Массовую долю Al_2O_3 и Fe_2O_3 определяют по ГОСТ 2642.0—86, ГОСТ 2642.4—86, ГОСТ 2642.5—86 или другими методами, обеспечивающими требуемую точность. При возникновении разногласий в оценке качества определения проводят по ГОСТ 2642.4—86, ГОСТ 2642.5—86.

4.9. Термическую стойкость определяют по ГОСТ 7875—83. Изделия, форма и размеры которых не позволяют изготовить образцы по ГОСТ 7875—83, испытанию на термическую стойкость не подлежат».

Пункт 4.10. Заменить ссылку: ГОСТ 10905—75 на ГОСТ 10905—86.

Пункт 4.14 дополнить словами: «Поверхность излома получают приложением ударной нагрузки».

Пункт 5.1. Заменить ссылку: ГОСТ 1502—72 на ГОСТ 24717—81.

Приложение обязательное. Раздел 1. Заменить ссылку: ГОСТ 2642.0—81 на ГОСТ 2642.0—86.

Раздел 2. Первый абзац. Заменить слово: «емкостью» на «вместимостью»; предпоследний абзац. Исключить слова: «40 %-ный раствор».

Раздел 3. Пункт 3.1. Второй абзац после слов «в муфеле при» дополнить словом: «температуре».

Пункт 4.1. Второй абзац после слов «в нагретую до» дополнить словом: «температуры».

Приложение справочное исключить.

(ИУС № 1 1989 г.)