ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА

МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ ОГНЕУПОРНЫЕ

Метод определения двускиси циркония

ГОСТ 2642 14-86 Refractory materials and products Method for the determination of zirconium dioxide

OKCTY 1509

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 27 мая 1986 г. № 1312 срок действия установлен

> c 01.07.87 до 01.07.92

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

- 1. Настоящий стандарт распространяется на огнеупорные материалы и алюмосиликатные изделия и устанавливает прямой комплексонометрический метод определения двуокиси циркония с использованием индикатора ксиленолового оранжевого при массовой доле двуокиси циркония от 3 до 7 %.
 - 2 Общие требования к методу анализа по ГОСТ 2642.0—86.
- 3 Определение массовой доли двуокиси циркония от 7,0 % — по ГОСТ 13997.4—84, разд. 2 с использованием навески материала для анализа массой 0,2 г.
- 4. Абсолютные допускаемые расхождения результатов лельных определений не должны превышать 0.20 %.

Изменение № 1 ГОСТ 2642.14—86 Материалы и изделия огнеупорные. Метод определения двуокиси циркония

Утверждено и введено в действие Постановлением Комитета стандартизации в метрологии СССР от 07.02.92 № 120

Дата введения 01.07.92

Наименование стандарта изложить в новой редакции: «Огнеупоры и огнеупорное сырье. Метод определения двуокиси циркония

Refractories and refractory raw materials. Method for the determination of

zirconium oxide».

Вводная часть. Заменить слова: «огнеупорные материалы» на «огнеупорнов сырье, материалы».

Пункт 1. 3. Заменить значение: 3.0 на 1.0.

(Продолжение см. с. 142)

(Продолжение изменения к ГОСТ 2642.14—86)

Пункт 4 изложить в новой редакции: «4. Нормы точности и нормативы контроля точности определений массовой доли двуокиси циркония приведены в таблице.

	Нормы точности и нормать вы контроля точности, %			
Массовая доля двуолиси щиркония, •	۵	d _k	d,	ě
От 1 де 2 включ Св. 2 » 5 » » 5 » 7 »	0,09 0,1 5 0,21	0,12 0,19 0,26	0,10 0,15 0,22	0,06 0,10 0,14

СОДЕРЖАНИЕ

ГОСТ	2642 0-86	Материалы и изделия огнеупорные Общие тр	oe-
		бования к методам анализа	3
ГОСТ	2642 1—86	Материалы и изделия огнеупорные Метод опр деления гигроскопической влаги	oe- 7
ГОСТ	2642 2 —86	Материалы и изделия огнеупорные Методы о	•
ГОСТ	2642386	ределения потери массы при прокаливании Материалы и изделия огнеупорные Методы с	оп-
ГОСТ	2642 4—86	ределения двуокиси кремния Материалы и изделия огнеупорные Методы с	
ГОСТ	2642 5—86	ределения окиси алюминия Материалы и изделия огнеупорные Методы о	36 οπ-
	2642 6—86	ределения окиси железа Материалы и изделия огнеупорные Методы о	61
		ределения двуокиси титана	79
ГОСТ	2642 7—86	Материалы и изделия огнеупорные Методы с ределения окиси кальция	οπ- 87
ГОСТ	2642 8-86	Материалы и изделия огнеупорные Методы о ределения окиси магния	оп- 103
ГОСТ	2642 986	Материалы и изделия огнеупорные Методы с	
ГОСТ	2642 10—86	ределения окиси хрома Материалы и изделия огнеупорные Методы с	оп-
ГОСТ	2642 11—86	ределения пятиокиси фосфора Материалы и изделия огнеупорные Методы с	1 2 5 οπ-
гост	2642 12—86	ределения окисей калия и натрия Материалы и изделия огнеупорные Метод с	129 on-
		ределения закиси марганца	135
TOCT	2642 13—86	Материалы и изделия огнеупорные Метод с ределения окиси бора	оп- 138
ГОСТ	2642 14—86	Материалы и изделия огнеупорные Метод с ределения двуокиси циркония	οπ- 142
		* · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

Редактор *Н. Е. Шестакова*Технический редактор *Л. Я. Митрофанова*Корректор *В. И. Варенцова*

Сдано в наб. 15 06.86 Подп. в печ 17.10 86 9,0 п. л 9,13 усл кр-отт 9,29 уч. изд Тир 20000 Цена 45 коп.