
ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

УТВЕРЖДЕННОГО ТИПА СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СОСТАВА ПОРТЛАНДЦЕМЕНТНОГО КЛИНКЕРА (8-12-87)

ГСО 8896-2007

ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производств: «Государственный стандартный образец состава портландцементного клинкера (8-12-87) Техническое задание», утвержденное в 2006 г.

Периодичность актуализации технической документации на тип стандартного образца не реже одного раза в пять лет.

ФОРМА ВЫПУСКА: единичное производство

НОМЕР ЭКЗЕМПЛЯРА (ПАРТИИ), ДАТА ВЫПУСКА:
экземпляры с № 1 по № 400, май 2007 г.

НАЗНАЧЕНИЕ: для контроля точности результатов измерений, аттестации методик измерений, применяемых при определении химического состава клинкеров.

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ:

- **сфера государственного регулирования:** СО используется вне сферы государственного регулирования;
- **область применения:** строительство, производство цемента.

ДОКУМЕНТЫ, определяющие применение:

- **на методики (методы) измерений (анализа, испытаний):** ГОСТ 5382-91.
- **другие документы:**
РМГ 76-2004 «ГСИ. Внутренний контроль качества результатов количественного химического анализа»;
- РМГ 61-2010 «ГСИ. Показатели точности, правильности, прецизионности методик количественного химического анализа. Методы оценки».

ОПИСАНИЕ: материал СО представляет собой производственный клинкер по ГОСТ 10178-85 в виде однородного порошка с остатком на сите 008 не более 1%. СО расфасован в баночки с завинчивающимися крышками по 50 г.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Значения метрологических характеристик даны в пересчете на прокаленный при $(950 \pm 5)^\circ\text{C}$. материал, в процентах:

Т а б л и ц а – Нормированные метрологические характеристики

Аттестуемая характеристика	Аттестованное значение, %	Границы абсолютной погрешности аттестованного значения (при $P=0,95$), %
Массовая доля оксида кремния	19,66	$\pm 0,20$
Массовая доля оксида алюминия	6,71	$\pm 0,10$
Массовая доля оксида железа (III)	4,88	$\pm 0,09$
Массовая доля оксида кальция	62,22	$\pm 0,29$
Массовая доля оксида магния	5,21	$\pm 0,18$

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА: 20 лет.

Место и способ нанесения знака утверждения типа на сопроводительные документы стандартного образца: полиграфическим способом в правом верхнем углу первого листа паспорта и в правом верхнем углу этикетки стандартного образца утвержденного типа.

РАЗРАБОТЧИК: - Закрытое акционерное общество «Научно-испытательный центр «ГИПРОЦЕМЕНТ-НАУКА» (ЗАО «НИЦ «ГЦН»)
190020, Санкт-Петербург, Бумажная ул., 17.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: - Закрытое акционерное общество «Научно-испытательный центр «ГИПРОЦЕМЕНТ-НАУКА» (ЗАО «НИЦ «ГЦН»)
190020, Санкт-Петербург, Бумажная ул., 17.

Заместитель
Руководителя Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии

подпись

Ф.В.Булыгин
расшифровка подписи

М.П. «__» _____ 2013 г.