



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
6137–
2015



МЕРТЕЛИ ОГНЕУПОРНЫЕ АЛЮМОСИЛИКАТНЫЕ

Технические условия

Издание официальное

Зарегистрирован
№ 11015
22 июня 2015 г.



Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0—92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—2009 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Обществом с ограниченной ответственностью «Научно-технический центр «Огнеупоры» (ООО «НТЦ «Огнеупоры»), техническим комитетом по стандартизации ТК 009 «Огнеупоры»

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 47-2015 от 18 июня 2015 г.)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт
Украина	UA	Минэкономразвития Украины

4 ВЗАМЕН ГОСТ 6137-97

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных (государственных) органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств.

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки.....	1
3 Термины и определения.....	2
4 Марки	2
5 Технические требования	3
6 Требования безопасности.....	5
7 Правила приемки	5
8 Методы контроля	6
9 Транспортирование и хранение.....	6
Приложение А (обязательное) Методика определения массовой доли лигносульфонатов (ЛСТ) в алюмосиликатных мертелях (при массовой доле ЛСТ от 0,05 % до 0,15 %)	7
Приложение Б (обязательное) Методика определения массовой доли углекислого натрия (Na_2CO_3) в алюмосиликатных мертелях (при массовой доле Na_2CO_3 от 0,06 % до 0,20 %)	9
Библиография.....	10

МЕРТЕЛИ ОГНЕУПОРНЫЕ АЛЮМОСИЛИКАТНЫЕ

Технические условия

Refractory aluminosilicate mortars. Specifications

Дата введения —

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на алюмосиликатные огнеупорные мертели (далее – мертели), предназначенные для связывания алюмосиликатных изделий в огнеупорной кладке и сборки составных огнеупорных изделий и узлов.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

- ГОСТ 12.1.005–88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны
- ГОСТ 12.1.007–76 Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности
- ГОСТ 12.3.009–76 Система стандартов безопасности труда. Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности
- ГОСТ 12.4.013–85¹ Система стандартов безопасности труда. Очки защитные. Общие технические условия
- ГОСТ 12.4.028–76 Система стандартов безопасности труда. Респираторы ШБ-1 «Лепесток». Технические условия
- ГОСТ 12.4.041–2001 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующие. Общие технические требования
- ГОСТ 17.0.0.01–76 Система стандартов в области охраны природы и улучшения использования природных ресурсов. Общие положения
- ГОСТ 17.2.3.02–2014 Правила установления допустимых выбросов загрязняющих веществ промышленными предприятиями
- ГОСТ 61–75 Кислота уксусная. Технические условия
- ГОСТ 83–79 Натрий углекислый. Технические условия
- ГОСТ 1770–74 Посуда мерная лабораторная стеклянная. Цилиндры, мензурки, колбы, пробирки. Общие технические условия
- ГОСТ 2226–2013 Мешки из бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия
- ГОСТ 2642.0–2014 Огнеупоры и огнеупорное сырье. Общие требования к методам анализа
- ГОСТ 2642.2–2014 Огнеупоры и огнеупорное сырье. Метод определения относительного изменения массы при прокаливании
- ГОСТ 2642.4–97 Огнеупоры и огнеупорное сырье. Методы определения оксида алюминия
- ГОСТ 2642.5–97 Огнеупоры и огнеупорное сырье. Метод определения оксида железа (III)
- ГОСТ 2642.10–86 Огнеупоры и огнеупорное сырье. Методы определения пятиоксида фосфора
- ГОСТ 3118–77 Кислота соляная. Технические условия
- ГОСТ 4069–69 Огнеупоры и огнеупорное сырье. Методы определения огнеупорности
- ГОСТ 4174–77 Цинк сернокислый 7-водный. Технические условия
- ГОСТ 4206–75 Калий железосинеродистый. Технические условия
- ГОСТ 4232–74 Калий йодистый. Технические условия

¹ На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р 12.4.230.1–2007 (ЕН 166 – 2002) «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты глаз. Общие технические требования».