



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
31430—
2011
(EN 13820:2003)

ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Метод определения содержания
органических веществ

(EN 13820:2003, MOD)



Издание официальное

Зарегистрирован

№ 6136

23 августа 2011 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 Некоммерческим партнерством «Производители современной минеральной изоляции «Росизол» на основе аутентичного перевода на русский язык европейского регионального стандарта, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Межгосударственной научно-технической комиссией по стандартизации, технологическому нормированию и оценке соответствия в строительстве (дополнение № 1 к приложению Д протокола № 38 от 18 марта 2011 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
Азербайджан	AZ	Азстандарт
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Украина	UA	Минэкономразвития Украины

4 Настоящий стандарт модифицирован по отношению к европейскому региональному стандарту EN 13820:2003 Thermal insulating products for building applications — Determination of organic content (Теплоизоляционные изделия, применяемые в строительстве. Определение содержания органических веществ) путем изменения и дополнения отдельными положениями текста указанного стандарта, объяснение которых приведено во введении.

Наименование настоящего стандарта изменено относительно наименования указанного европейского регионального стандарта для приведения в соответствие с ГОСТ 1.5 (подраздел 3.6).

Перевод с английского языка (en).

Степень соответствия — модифицированная (MOD)

5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

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	Сущность метода	2
5	Средства испытания	2
6	Образцы для испытания	2
7	Методика проведения испытания	3
7.1	Условия испытания	3
7.2	Проведение испытания	3
8	Обработка и представление результатов испытания	3
9	Точность метода	3
10	Отчет об испытании	3
	Приложение А (справочное) Упрощенный метод определения содержания органических веществ	5
A.1	Общее положение	5
A.2	Оборудование для испытания	5
A.3	Пробы для испытания	5
A.4	Методика проведения испытания	5
A.4.1	Условия испытания	5
A.4.2	Проведение испытания	5
A.4.3	Обработка и представление результатов испытания	5

Введение

Настоящий стандарт применяют в случаях, если заключенные контракты или другие согласованные условия предусматривают применение теплоизоляционной продукции с характеристиками, гармонизированными с требованиями европейских региональных стандартов.

Настоящий стандарт модифицирован по отношению к европейскому региональному стандарту путем:

- исключения из раздела «Область применения» ссылки на EN 13501-1 «Классификация строительных изделий и элементов зданий по огнестойкости — Часть 1: Классификация с учетом результатов испытания по пожарной опасности строительных изделий и элементов зданий, подлежащих включению в Еврокласс А1 без проведения испытаний», так как межгосударственный стандарт, гармонизированный с указанным европейским региональным стандартом, отсутствует;

- дополнения раздела «Нормативные ссылки» ссылкой на *ГОСТ 8.417—2002*;

- дополнения пункта 3.1 примечанием о соответствии термина «содержание органических веществ» приведенному в *ГОСТ 8.417—2002* термину «массовая доля компонента».

Внесенные изменения выделены в тексте настоящего стандарта курсивом.