



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
EN 13494—  
2015

Материалы строительные теплоизоляционные  
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОЧНОСТИ СЦЕПЛЕНИЯ  
КЛЕЕВОГО И АРМИРОВАННОГО СЛОЕВ  
С ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМ МАТЕРИАЛОМ



(EN 13494:2002, IDT)

Издание официальное

Зарегистрирован

№ 11909

14 декабря 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—2015 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—2015 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены».

### Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН научно-проектно-производственным республиканским унитарным предприятием «Стройтехнорм» (РУП «Стройтехнорм»)

2 ВНЕСЕН Госстандартом Республики Беларусь

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протоколом от 10 декабря 2015 г. №48-2015)

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
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Настоящий стандарт идентичен европейскому стандарту EN 13494:2002 Thermal insulation products for building applications - Determination of the tensile bond strength of the adhesive and of the base coat to the thermal insulation material (Изделия теплоизоляционные для строительства. Определение прочности сдвига и разрыва клеящего материала и основного покрытия к теплоизоляционному материалу).

Европейский стандарт разработан техническим комитетом по стандартизации CEN/TC 88 «Теплоизоляционные материалы и изделия» Европейского комитета по стандартизации (CEN).

Перевод с немецкого языка (de).

Официальные экземпляры европейского стандарта, на основе которого подготовлен настоящий межгосударственный стандарт, и международных стандартов, на которые даны ссылки, имеются в национальных органах по стандартизации вышеуказанных государств.

В разделе «Нормативные ссылки» и тексте стандарта ссылки на международные стандарты актуализированы.

Сведения о соответствии межгосударственных стандартов ссылочным европейским стандартам другого года издания приведены в дополнительном приложении Д.А.

Степень соответствия - идентичная (IDT)

### 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

Введение.....	v
1 Область применения .....	1
2 Нормативные ссылки .....	1
3 Термины и определения и обозначения .....	2
3.1 Термины и определения .....	2
3.2 Обозначения.....	2
4 Сущность метода испытаний.....	2
5 Испытательное оборудование и средства измерений .....	2
5.1 Клей.....	2
5.2 Жесткие плиты .....	2
5.3 Пила .....	2
5.4 Установка для испытаний на растяжение .....	2
6 Испытываемые образцы .....	2
6.1 Изготовление образцов для испытаний.....	2
6.2 Кондиционирование испытываемых образцов .....	2
6.3 Изготовление и количество испытываемых образцов .....	3
7 Метод испытаний .....	3
7.1 Условия проведения испытаний.....	3
7.2 Крепление испытываемых образцов в установке для испытаний на растяжение .....	3
7.3 Проведение испытаний .....	3
8 Расчет и оформление результатов.....	4
8.1 Прочность сцепления при растяжении .....	4
8.2 Виды разрушения .....	4
9 Точность измерений.....	4
10 Протокол испытаний .....	4
Приложение Д.А (справочное) Сведения о соответствии межгосударственных стандартов ссылочным европейским стандартам другого года издания.....	6