
ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(EASC)

EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(EASC)



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ

32490–

2013

(ISO 10722:2007)

МАТЕРИАЛЫ ГЕОСИНТЕТИЧЕСКИЕ

Метод оценки механического повреждения
гранулированным материалом под
повторяемой нагрузкой

(ISO 10722:2007, MOD)

Издание официальное



Зарегистрирован

№ 8631

«19» ноября 2013



Минск

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации

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 в 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, обновления и отмены»

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Объединением юридических лиц «Союз производителей композитов», Техническим комитетом по стандартизации Российской Федерации ТК 465 «Строительство»

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 44-2013 от 14 ноября 2013 г.)

За принятие проголосовали:

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

4 Настоящий стандарт модифицирован по отношению к международному стандарту ISO 10722:2007 Geosynthetics – Index test procedure for the evaluation of mechanical damage under repeated loading – Damage caused by granular material (Геосинтетика. Процедура испытания для оценки механического повреждения под повторяемой нагрузкой. Повреждение, вызванное гранулированным материалом) путем исключения нормативных ссылок на EN 933-1, ISO 554 и EN ISO 10320.

Дополнительные фразы внесены в текст стандарта и выделены полужирным курсивом.

Перевод с английского языка (en).

Измененные фразы, слова, показатели и их значения выделены в тексте курсивом. Фразы, слова, показатели и их значения изменены в целях соблюдения норм русского языка и принятой терминологии.

Ссылки на международные стандарты, которые приняты в качестве межгосударственных стандартов, заменены в разделе «Нормативные ссылки» и тексте стандарта ссылками на соответствующие идентичные и модифицированные межгосударственные стандарты.

Ссылки на международные стандарты, которые не приняты в качестве межгосударственных стандартов, заменены в тексте стандарта соответствующим текстом.

Информация о замене ссылок приведена в приложении ДА.

Сравнение структуры международного стандарта со структурой настоящего стандарта приведено в приложении ДБ.

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 стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменений 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

МАТЕРИАЛЫ ГЕОСИНТЕТИЧЕСКИЕ

Метод оценки механического повреждения гранулированным материалом под повторяемой нагрузкой

Geosynthetics. Index test procedure for the evaluation of mechanical damage under repeated loading

Дата введения —

1 Область применения

Настоящий межгосударственный стандарт *устанавливает* метод *оценки* механических повреждений, возникающих при взаимодействии *геосинтетических материалов* с гранулированными материалами под действием *повторяемой* нагрузки.

Оценку степени и характера повреждений проводят на основе визуального анализа образцов для испытания, а также контроля изменений *свойств* прочности на разрыв.

Для оценки повреждений, возникающих *при проведении* данного испытания, *допускается* применять прочие сравнительные методы. Описываемый метод позволяет изучить последовательные изменения свойств геосинтетических материалов при укладке на гранулированные материалы.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 00001—2013 Материалы геосинтетические. Метод испытания на растяжение с применением широкой ленты

ISO 9862-2005* Геосинтетические материалы. Отбор объединенных партий и подготовка единичных образцов для испытаний

П р и м е ч а н и е — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если ссылочный стандарт заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться заменяющим (измененным) стандартом. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 сравнительное испытание: *Определение* того или иного свойства геосинтетического материала, которое *изменяется при механическом воздействии*.

* Перевод стандарта приведен в приложении А.