

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(EASC)
EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(EASC)

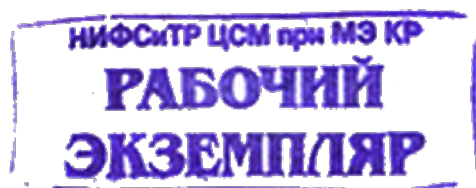


МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
32530—
2013

СТЕКЛО И ИЗДЕЛИЯ ИЗ НЕГО

Маркировка, упаковка, транспортирование, хранение



Издание официальное

Зарегистрирован
№ 8656
19.11.2013 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 Открытым акционерным обществом «Институт стекла»

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 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	Минэкономки Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт
Украина	UA	Минэкономразвития Украины

4 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

СТЕКЛО И ИЗДЕЛИЯ ИЗ НЕГО

Маркировка, упаковка, транспортирование, хранение

Glass and glass products. Marking, packing, transportation, storage

Дата введения—

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает правила маркировки, упаковки, транспортирования и хранения стекла листового и изделий из него (далее – изделия).

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

ГОСТ 12.1.004–91 Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования

ГОСТ 12.3.002–75 Система стандартов безопасности труда. Процессы производственные. Общие требования безопасности

ГОСТ 12.3.009–76 Система стандартов безопасности труда. Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности

ГОСТ 12.3.020–80 Система стандартов безопасности труда. Процессы перемещения грузов на предприятиях. Общие требования безопасности

ГОСТ 14192–96 Маркировка грузов

ГОСТ 17527–2003 Упаковка. Термины и определения

ГОСТ 32539–2013 Стекло и изделия из него. Термины и определения

ГОСТ 32557–2013 Стекло и изделия из него. Методы контроля геометрических параметров и показателей внешнего вида

Примечание – 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 термины по ГОСТ 17527 и ГОСТ 32539, а также следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 **несмываемая маркировка**: Маркировка изделия, которую невозможно удалить с помощью промышленных средств для мытья стекол.

3.2 **эксплуатационная характеристика**: Подтвержденный результатами испытания и/или расчета показатель, характеризующий способность изделия противостоять внешнему воздействию или возможность его эксплуатации в особых условиях (например, класс защиты, предел огнестойкости, индекс звукоизоляции, максимальная статическая нагрузка, минимальная эксплуатационная температура).

ГОСТ 32530—2013

3.3 атакуемая сторона: Сторона изделия, определяемая при проектировании остекления как сторона, которая в процессе эксплуатации может быть подвержена внешнему воздействию (например, ударам, выстрелам, размещению груза и т. д.).

3.4 рабочая зона: Часть поверхности изделия, не закрываемая деталями конструкции, видимая в процессе его эксплуатации.

3.5 устойчивая тара: Тара для изделий из стекла, которая не может опрокинуться случайно или под случайным воздействием (например, ветра или опирающегося человека). Тару считают устойчивой, если меньшая сторона ее основания больше половины ее высоты.

3.6 неустойчивая тара: Тара для изделий из стекла, которая может опрокинуться случайно.

4 Маркировка

4.1 Маркировка изделий из стекла

4.1.1 Общие требования

4.1.1.1 Обязательной маркировке подлежат изделия из стекла конечных размеров следующих видов:

- упрочненное стекло (включая изделия, изготовленные из упрочненного стекла):
 - закаленное (в том числе эмалированное и термовыдержанное),
 - термоупрочненное (в том числе эмалированное и термовыдержанное),
 - химически упрочненное;
 - многослойное стекло (включая изделия, изготовленные из многослойного стекла);
 - стеклопакеты;
 - зеркала
- и/или типов:
- безопасное стекло;
 - защитное стекло:
 - ударостойкое,
 - взломостойкое,
 - пулестойкое,
 - взрывостойкое,
 - огнестойкое,
 - шумозащитное;
 - стекло со специальными свойствами:
 - морозостойкое,
 - стойкое к статическим нагрузкам.

Изделия других размеров, видов и типов, как правило, не маркируют. При необходимости требования к маркировке устанавливают в нормативных документах на изделия из стекла конкретного вида (типа), договорах поставки или других документах, согласованных изготовителем и потребителем.

4.1.1.2 Несмываемую маркировку наносят на каждое изделие, подлежащее маркировке.

4.1.2 Содержание маркировки

Маркировка изделия должна содержать:

- наименование и/или товарный знак изготовителя;
- обозначение нормативного документа, требованиям которого соответствует изделие;
- дату (или месяц и год) изготовления изделия;
- наименование или буквенное обозначение изделия – для упрочненных стекол;
- формулу стеклопакета – для стеклопакетов;
- обозначение эксплуатационной характеристики – для безопасных и защитных стекол и стекол со специальными свойствами.

В нормативных документах на изделия конкретного вида (типа) могут быть установлены дополнительные обозначения, которые следует указывать в маркировке этих изделий.

Правила формирования обозначений, используемых в маркировке изделий (буквенного обозначения изделия, формулы стеклопакета, эксплуатационной характеристики) устанавливают в нормативных документах на изделия конкретного вида (типа) и/или на соответствующие методы испытаний (расчета).

Допускается по согласованию изготовителя с потребителем приводить в маркировке дополнительную информацию.

4.1.3 Место нанесения маркировки

4.1.3.1 Маркировку наносят непосредственно на изделие. Допускается наносить маркировку зеркал на ярлык, прикрепляемый к зеркалу со стороны защитного покрытия.