

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(ЕАСС)

EURO-ASIAN CONCIL FOR STANDARTIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(EASC)



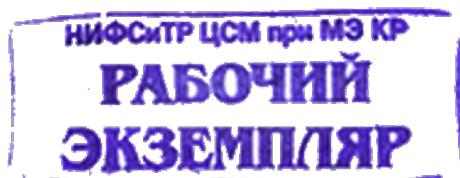
МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
32399–
2013

ПЛИТЫ ДРЕВЕСНО-СТРУЖЕЧНЫЕ ВЛАГОСТОЙКИЕ

Технические условия

(EN 312:2010, NEQ; EN 321:2001, NEQ; EN 13986:2004, NEQ)



Издание официальное

Зарегистрирован
№ 8587
«19» ноября 2013 г.



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 Автономной некоммерческой организацией Центром по сертификации лесопродукции «ЛЕССЕРТИКА» при участии ООО «Кроношпан», Межгосударственным техническим комитетом по сертификации МТК 121 «Плиты древесные»

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации (Росстандарт)

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 44-3013 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 национального органа по стандартизации |
|---|------------------------------------|---|
| Казахстан | KZ | Госстандарт Республики Казахстан |
| Кыргызстан | KG | Кыргызстандарт |
| Российская Федерация | RU | Росстандарт |
| Таджикистан | TJ | Таджикстандарт |
| Узбекистан | UZ | Узстандарт |

4 Настоящий стандарт соответствует следующим европейским региональным стандартам: EN 312:2010 Particleboards. Specifications (Плиты древесностружечные. Технические условия); EN 321:2001 Wood-based panels. Cycling test to determine the moisture resistance (Древесные плиты. Определение влагостойкости в условиях циклических испытаний); EN 13986:2004 Wood-based panels for use in construction. Characteristics, evaluation of conformity and marking (Древесные плиты для использования в строительстве. Характеристики, оценка соответствия и маркировка)

Степень соответствия – неэквивалентная (NEQ)

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

ПЛИТЫ ДРЕВЕСНО-СТРУЖЕЧНЫЕ ВЛАГОСТОЙКИЕ**Технические условия**

Waterproof Wood Chipboards. Technical Specifications

Дата введения

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на плиты древесно-стружечные влагостойкие, изготовленные методом горячего прессования древесных частиц, смешанных со связующим с применением меламина, и используемые в строительстве (включая жилищное), производстве тары и мебели, предназначенной для помещений с повышенной влажностью воздуха.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

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

ГОСТ 12.1.005 – 88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны

ГОСТ 12.2.003 – 91 Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности

ГОСТ 12.1.044 – 89 Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения

ГОСТ 12.3.042 – 88 Система стандартов безопасности труда. Деревообрабатывающее производство. Общие требования безопасности

ГОСТ 12.4.011 – 89 Система стандартов безопасности труда. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация

ГОСТ 12.4.021 – 75 Система стандартов безопасности труда. Системы вентиляционные. Общие требования

ГОСТ 17.2.3.02-78 Охрана природы. Атмосфера. Правила установления допустимых выбросов вредных веществ промышленными предприятиями

ГОСТ 166 – 89 Штангенциркули. Технические условия

ГОСТ 427 – 75 Линейки измерительные металлические. Технические условия

ГОСТ 577 – 68 Индикаторы часового типа с ценой деления 0,01 мм. Технические условия

ГОСТ 6507 – 90 Микрометры. Технические условия

ГОСТ 7502 – 98 Рулетки измерительные металлические. Технические условия

ГОСТ 8026 – 92 Линейки поверочные. Технические условия

ГОСТ 10633 – 78 Плиты древесностружечные. Общие правила подготовки и проведения физико-механических испытаний

ГОСТ 10634 – 88 Плиты древесностружечные. Методы определения физических свойств

ГОСТ 10635 – 88 Плиты древесностружечные. Методы определения предела прочности и модуля упругости при изгибе

ГОСТ 10636 – 90 Плиты древесностружечные. Методы определения предела прочности при растяжении перпендикулярно пласти плиты

ГОСТ 10905 – 86 Плиты поверочные и разметочные. Технические условия

ГОСТ 12026 – 76 Бумага фильтровальная лабораторная. Технические условия

ГОСТ 14192 – 96 Маркировка грузов

ГОСТ 15612 – 2013 Изделия из древесины и древесных материалов. Методы определения параметров шероховатости поверхности

ГОСТ 15846 – 2002 Продукция, отправляемая в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

ГОСТ 32399-2013

ГОСТ 18321 – 73 Статистический контроль качества. Методы случайного отбора выборок штучной продукции

ГОСТ 21650 – 76 Средства скрепления тарно-штучных грузов в транспортных пакетах. Общие требования

ГОСТ 24053 – 80 Плиты древесно-стружечные. Детали мебельные. Метод определения покособленности

ГОСТ 24597 – 81 Пакеты тарно-штучных грузов. Основные параметры и размеры

ГОСТ 26663 – 85 Пакеты транспортные. Формирование с применением средств пакетирования. Общие технические требования

ГОСТ 27678 – 88 Плиты древесностружечные и фанера. Перфораторный метод определения содержания формальдегида

ГОСТ 27680 – 88 Плиты древесностружечные и древесноволокнистые. Методы контроля размеров и формы

ГОСТ 27935 – 88 Плиты древесноволокнистые и древесностружечные. Термины и определения

ГОСТ 30255 – 95 Мебель, древесные и полимерные материалы. Метод определения выделения формальдегида и других вредных летучих химических веществ в климатических камерах

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 влажные условия (humid conditions): Условия, которые характеризуются влажностью материала, приведенной к температуре воздуха 20 °С и относительной влажности окружающего воздуха, превышающей значение 85 % только в течение нескольких недель в году.

3.2 плиты, несущие нагрузку (load-bearing boards), плиты, несущие повышенную нагрузку (heavy duty load-bearing boards): Плиты, имеющие физико-механические показатели, позволяющие использовать их в несущих конструкциях элементов зданий, а также в иных объектах с повышенной нагрузкой.

4 Размеры и классификация

4.1 Номинальные размеры плиты и их предельные отклонения указаны в таблице 1.

Т а б л и ц а 1

| Размер | Значение | мм | |
|---------|--|--|--|
| | | Предельное отклонение | |
| Толщина | От 3 до 40 с градацией 1 | ± 0,3 (для шлифованных плит) | |
| | | - 0,3 + 1,7 (для нешлифованных плит) | |
| Длина | 1830; 2440; 2500; 2750; 3060; 3660; 4200 | ± 5,0 | |
| Ширина | 1220; 1830; 2440 | ± 5,0 | |

П р и м е ч а н и я:

1 По согласованию изготовителя с потребителем допускается выпускать плиты другой длины и ширины, не указанные в настоящей таблице.

2 Предельные отклонения размеров установлены для плит с влажностью, соответствующей влагосодержанию материала при относительной влажности воздуха 65 ± 5 % и температуре 20 ± 2 °С.

4.2 Классификация

4.2.1 В зависимости от показателей внешнего вида покрытия подразделяют на I и II сорта.

4.2.2 Плиты по степени обработки поверхности подразделяют на шлифованные (Ш) и нешлифованные (НШ).

4.2.3 В зависимости от содержания формальдегида в плите, его выделения в воздух плиты подразделяют на два класса эмиссии – E1 и E2.