

Линия отреза
Группа И17

ГОСТ 111—54 Стекло оконное листовое
Изменение № 4

(взамен изменения № 3)

Раздел I. «Технические условия»

Пункт 2 изложен в новой редакции:

«2. Размеры листов стекла должны соответствовать следующим требованиям.

Размеры в мм

| Наименование стекла | Условное обозначение | Толщина стекла | Допуска- емые отклонения по тол- щине | Ширина и длина листов | | Допускае- мые откло- нения по ширине и длине |
|------------------------|-------------------------|-------------------|---|-----------------------|------------|--|
| | | | | наименьшие | наибольшие | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 2-миллимет- ровое | „2“ | 2 | +0,3 | 400×400 | 650×1200 | +2 —3 |

(Продолжение см. стр. 45)

Продолжение изменения к ГОСТ 111—54

| Наименование стекла | Условное обозначение | Толщина стекла | Допускаемые отклонения по толщине | Ширина и длина листов | | Допускаемые отклонения по ширине и длине |
|---------------------|----------------------|----------------|-----------------------------------|-----------------------|------------|--|
| | | | | наименьшие | наибольшие | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 2,5-миллиметровое | „2,5“ | 2,5 | -0,1 +0,2 | 400×500 | 700×1450 | +2 -3 |
| 3-миллиметровое | „3“ | 3 | ±0,2 | 400×500 | 1000×1800 | +2 -3 |
| 4-миллиметровое | „4“ | 4 | ±0,3 | 400×500 | 1200×2200 | +2 -3 |
| 5-миллиметровое | „5“ | 5 | ±0,3 | 400×500 | 1600×2200 | +2 -3 |
| 6-миллиметровое | „6“ | 6 | ±0,4 | 400×500 | 1600×2200 | +2 -3 |

Стекло поставляется по спецификации потребителя (заказное стекло), а при отсутствии спецификации — в заводском ассортименте.

Заказное стекло должно выпускаться в листах любой длины и ширины в пределах величин, указанных в таблице.

Стекло заводского ассортимента выпускается:

при ширине листов до 650 мм — с интервалом через 25 мм по ширине и кратным 25 мм по длине;

при ширине листов св. 650 мм — кратным 25 мм по ширине и длине.

Примечания:

1. Интервал через 25 мм по длине не обязателен.

2. Стекло толщин, не укладываемых в указанные в графах 3 и 4 таблицы п. 2 размеры должно относиться к низшей по толщине группе стекла, именно: стекло толщиной от 3,3 до 3,6 мм вкл. — к стеклу «3», толщиной от 4,4 до 4,6 мм вкл. — к стеклу «4» и толщиной 5,4 и 5,5 мм — к стеклу «5».

Раздел IV. «Упаковка, маркировка и паспортизация»

Пункт 27 изложен в новой редакции:

«27. Упаковка стекла должна производиться в дощатые ящики по ГОСТ 4295—63.

В каждый ящик упаковывают стекло одного вида, размера и сорта.

В ящики типа I (решетчатые) упаковывают стекло площадью более 0,3 м².

В ящики типа II упаковывают:

в ящик № 1 — стекло площадью до 0,2 м², тремя стопками с просветом между ними шириной 50 мм, длинной стороной по высоте ящика;

в ящик № 2 — стекло площадью от 0,21 до 0,3 м², двумя стопками с просветом между ними шириной 50 мм, длинной стороной по высоте ящика;

в ящик № 3 — стекло площадью более 0,3 м², одной стопкой, длинной стороной вдоль ящика.

В ящики типа III упаковывают стекла площадью более 0,3 м², длинной стороной вдоль ящика.

(Продолжение см. стр. 47)

Продолжение изменения к ГОСТ 111—54

Торцы стекол при укладке должны быть выравнены. Просветы между стопками стекла, а также между стеклом и стенками, дном и крышкой ящика должны быть плотно заполнены древесной стружкой. Стружка должна быть толщиной 0,15—0,20 мм, шириной не более 5 мм и влажностью не более 25% абс.

При упаковке стекла в решетчатые ящики типа I вместо стружки применяют амортизаторы из гофрированного картона.

Амортизаторы закрепляются концами поперечных планок, прибиваемых гвоздями с тыльной стороны ящика к вертикальным стойкам. В ящике с упакованным стеклом амортизаторы (свернутые концы) располагаются между стопкой стекла и поперечными планками.

Упаковка стекла в ящики типа I должна производиться по инструкции, утверждаемой Государственным комитетом по промышленности строительных материалов при Госстрое СССР».

Раздел дополнен новым пунктом:

«27а. Для широкого рынка, строительства и производственно-эксплуатационных нужд в ящики типа I упаковывают стекло в количестве не более:

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| 2-миллиметровое | 15 м ² |
| 2,5-миллиметровое | 13 » |
| 3-миллиметровое | 11 » |
| 4-миллиметровое | 8 » |

Для широкого рынка в ящики № 1, 2, 3 типа II упаковывают стекло в количестве не более:

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| 2-миллиметровое | 12 м ² |
| 2,5-миллиметровое | 10 » |
| 3-миллиметровое | 7 » |
| 4-миллиметровое | 6 » |

Для строительства и производственно-эксплуатационных нужд в ящики № 1, 2 и 3 типа II упаковывают стекло в количестве не более:

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| 2-миллиметровое | 20 м ² |
| 2,5-миллиметровое | 17 » |
| 3-миллиметровое | 15 » |
| 4-миллиметровое | 11 » |
| 5-миллиметровое | 9 » |
| 6-миллиметровое | 7 » |

Упаковка стекла в ящики типа III и поставка стекла в таких ящиках допускается только с согласия потребителей, имеющих механизированные средства для погрузки и разгрузки.

Пункт 28 изложен в новой редакции:

«28. В каждый ящик со стеклом должен быть вложен ярлык с номером упаковщика и датой упаковки».

Раздел дополнен новым пунктом:

«28а. На головках ящиков должны быть указаны толщина, длина и ширина листов, сорт, количество листов и номер настоящего стандарта.

На боковых стенках каждого ящика должны быть нанесены наименование стекольного завода и предупреждающие надписи: «ПЛАШМЯ НЕ КЛАСТЬ!»; «НЕ КАНТОВАТЬ!»; «ОСТОРОЖНО-СТЕКЛО!» (на решетчатых ящиках типа I последняя надпись не делается).

Все надписи должны быть четко нанесены несмываемой краской прописными буквами. Перенос слов не допускается.

(Продолжение см. стр. 49)

Продолжение изменения к ГОСТ 111—54

Буквы предупреждающих надписей должны быть высотой 45—60 мм; расстояние между буквами — 10—20 мм, расстояние между строчками — не менее 50 мм».

Раздел V. «Хранение и транспортирование»

Пункт 30 изложен в новой редакции:

«30. Транспортирование ящиков со стеклом должно производиться: ящиков типа I — в контейнерах (универсальных и специальных) и в железнодорожных вагонах; ящиков типов II и III — в железнодорожных вагонах и в других крытых перевозочных средствах.

При транспортировании ящики со стеклом должны быть установлены торцами по направлению движения транспорта.

В вагонах и других видах транспорта ящики должны быть заклинены (расшиты) так, чтобы была исключена возможность передвижений и качания ящиков в процессе транспортирования».

Раздел дополнен новым пунктом:

«33. Допускается транспортирование оконного стекла размером до 600×1200 мм вкл. пакетами (пачки из нескольких листов, склеенных по периметру гуммированной бумажной лентой) в специальных принадлежащих стекольным заводам контейнерах, при доставке их непосредственно на склад потребителя без перегрузок стекла.

Специальные контейнеры должны предоставляться потребителям для хранения в них стекла на сроки по договоренности между стекольным заводом-поставщиком и потребителем».

Срок введения изменения № 4 1/VII—64.

(Приказ № 77 14/V—64 «Информ. указатель стандартов» № 5 1964 г.).

Линия отреза