

**Изменение № 3 ГОСТ 16360—70 Асботекстолит электротехнический листовой. Технические условия**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 18.04.88 № 1060**

**Дата введения 01.11.88**

Вводная часть. Второй абзац. Заменить слова: «поставки на экспорт» на «для экспорта»;

третий, четвертый абзацы исключить.

Пункт 1.1. Таблица 1. Марку АСТ-Б и показатели исключить.

Пункт 1.2. Первый абзац изложить в новой редакции: «Асботекстолит должен изготавливаться листами шириной 450—1000 мм и длиной 600—1500 мм с предельными отклонениями  $\pm 25$  мм. Номинальные размеры листов зависят от габаритных размеров оборудования и оснастки».

Пункт 1.3. Таблицу 1а изложить в новой редакции:

**Т а б л и ц а 1а**

мм			
Номинальная толщина	Предельное отклонение по толщине	Предельное коробление	Стрела прогиба
6,0	$\pm 0,86$	10	15
8,0	$\pm 1,08$		12
10,0	$\pm 1,27$	8	10
12,0	$\pm 1,47$	7	
15,0	$\pm 1,76$		
18,0	$\pm 1,90$		
20,0	$\pm 2,00$		
25,0	$\pm 2,50$	6	
30,0	$\pm 3,00$	5	
35,0			
40,0			
45,0			
50,0	$\pm 3,50$	5	
55,0			
60,0			

Пункт 2.7. Таблицу 3 изложить в новой редакции:

**Т а б л и ц а 3**

Наименование показателя	Норма для марки АСТ-А
1. Плотность, кг/м <sup>3</sup>	1500—1700
2. Разрушающее напряжение при изгибе перпендикулярно слоям вдоль листа, МПа, не менее	110.

*(Продолжение см. с. 220)*

Наименование показателя	Норма для марки АСТ-А
3. Ударная вязкость по Шарпи параллельно слоям на образцах с надрезом, кДж/м <sup>2</sup> , не менее: вдоль листа	10
4. Водопоглощение, мг, не более, для толщины образца, мм:	
6,0	355
8,0	415
10,0	470
12,0	540
15,0	650
18,0	849
20,0	913
5. Удельное объемное электрическое сопротивление в условиях 24 ч/15—35 °С/ 45—75 %, Ом·м, не менее	5·10 <sup>6</sup>
6. Пробивное напряжение параллельно слоям в условиях М/23 °С/ трансформаторное масло, кВ. эфф, не менее	8

Пункт 2.8. Третий абзац исключить.

Пункт 4.4. Заменить ссылку: ГОСТ 16338—77 на ГОСТ 16338—85,

Раздел 6 изложить в новой редакции:

**«6. Гарантии изготовителя**

6.1. Изготовитель гарантирует соответствие асботекстолита требованиям настоящего стандарта при соблюдении условий транспортирования и хранения.

6.2. Гарантийный срок хранения асботекстолита — 18 мес со дня изготовления».

Приложение 2. Марку АСТ-Б, нормы толщины к ней и коды ОКП исключить.

Приложение 3 изложить в новой редакции:

**ПРИЛОЖЕНИЕ 3**  
Справочное

**Дополнительные показатели качества**

Наименование показателя	Норма для марки АСТ-А
1. Сопротивление раскалыванию (для листов толщиной 10 мм и более), Н, не менее	3430
2. Разрушающее напряжение при изгибе поперек листа, МПа, не менее	70
3. Стойкость к кратковременному нагреванию, °С	155±5
4. Маслостойкость после выдержки в трансформаторном масле при температуре 105 °С, ч	4
5. Ударная вязкость по Шарпи параллельно слоям на образцах с надрезом поперек листа, кДж/м <sup>2</sup> , не менее	10

(ИУС № 7 1988 г.)