

**МАТЕРИАЛЫ ТЕКСТИЛЬНЫЕ СТЕКЛЯННЫЕ**

**Метод определения устойчивости к многократному изгибу**

**ГОСТ  
6943.9—79**

Glass textile products.  
Method of dynamic bending resistance determination

ОКСТУ 5950

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 22 мая 1979 г. № 1800 срок введения установлен

с 01.07.80

Ограничение срока действия снято по протоколу № 4—93 Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 4—94)

Настоящий стандарт распространяется на стеклянные ткани и устанавливает метод определения устойчивости к многократному изгибу.

**1. МЕТОД ОТБОРА ПРОБ**

1.1. От каждого отобранного по ГОСТ 6943.0—93 рулона ткани отрезают пробу длиной 0,2 м. Из каждой пробы, отступив не менее 50 мм от кромки ткани, выкраивают 10 полосок по основе и 10 по утку размером 20-200 мм.

**2. АППАРАТУРА**

2.1. Для проведения испытания применяют: изгибатели типов УИТ-2 (АИТН-1) и ДП-<sup>5</sup>/<sub>3</sub> с изгибающей головкой конструкции ЦНИИХБИ; линейку металлическую по ГОСТ 427—75; клей казеиновый, канцелярский или другой по нормативно-технической документации.

**3. ПОДГОТОВКА К ИСПЫТАНИЮ**

3.1. Ткань с подвижной структурой или с тенденцией к закручиванию, осыпанию краев перед выкраиванием проклеивают по концам полосок клеем таким образом, чтобы в середине каждой полоски оставалась непроклеенная часть размером  $100 \pm 10$  мм. Для отверждения клеящего вещества полоски ткани выдерживают на воздухе не менее 4 ч.

**(Измененная редакция, Изм. № 1).**

3.2. Из каждой полоски ткани выдерживают с обеих сторон крайние продольные нити так, чтобы ширина каждой полоски была доведена до 10 мм, а крайние продольные нити были неповрежденными и не отделялись от полоски.

Ширину полоски в середине измеряют линейкой.