



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

**ПОЛОТНА ТРИКОТАЖНЫЕ
ОСНОВОВЯЗАННЫЕ ЭЛАСТИЧНЫЕ**

НОРМЫ ПРИ РАСТЯЖЕНИИ

ГОСТ 25190—82

Издание официальное

БЗ 9—82

**ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва**

**ПОЛОТНА ТРИКОТАЖНЫЕ ОСНОВОВЯЗАННЫЕ
ЭЛАСТИЧНЫЕ****Нормы при растяжении**Elastic warp-knitted fabrics.
Standard extension characteristics**ГОСТ
25190—82**

ОКП 84 7000

Дата введения 01.07.83

1. Настоящий стандарт распространяется на трикотажные основовязанные эластичные полотна, предназначенные для корсетных изделий, вырабатываемых из нитей всех видов с применением полиуретановых эластомерных нитей, и устанавливает нормы растяжимости, эластичности и остаточной деформации.

2. Нормы при растяжении эластичных основовязанных трикотажных полотен указаны в таблице.



Норма при растяжении, %

Характеристика полотна	при малой эксплуатационной нагрузке				при средней эксплуатационной нагрузке			
	по длине				по ширине			
	Растяжимость		по группам растяжимости		Растяжимость (упругое восстановление) $\epsilon_{\text{уп}}$, не менее	Растяжимость (упругое восстановление) $\epsilon_{\text{уп}}$, не менее	Растяжимость (упругое восстановление) $\epsilon_{\text{уп}}$, не менее	Остаточная деформация Δl_1 , не более
	I	II	III**	IV***				
Полотна трикотажные основанные на эластичных с рашель-машин для корсетных изделий из нитей всех видов с применением полиуретановых эластомеров нитей:								
48 текс	15-35	36-60	61-90	90	10	75	50-140	5
гладкие рисунчатые*	15-35	36-60	61-90	90	5	75	50-140	5
32 текс	15-35	36-60	61-90	90*	10	75	60-170	8
гладкие рисунчатые*	15-35	36-60	61-90	90	10	75	60-170	8
15,6 текс	15-35	36-60	61-90	85	10	75	70-170	14
гладкие рисунчатые*	15-35	36-60	61-90	85	10	75	70-170	14

* Полотна с узором из текстурированных синтетических нитей.

** По согласованию с потребителем допускается следующие нормы: для гладких полотен с повышенной растяжимостью по ширине:

 $\epsilon_{\text{уп}}$ - не менее 20%; Δl_1 - не более 6%; $\epsilon_{\text{уп}}$ - не менее 40 % Δl_1 - не более 10%.*** По согласованию с потребителем для полотен новых структур допускается увеличение предела III группы растяжимости при малой эксплуатационной нагрузке $\epsilon_{\text{уп}}$ до 100% и при средней эксплуатационной нагрузке $\epsilon_{\text{уп}}$ до 250%.

1, 2. (Измененная редакция, Изм. № 1).

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством легкой промышленности СССР

РАЗРАБОТЧИКИ

В. В. Бразаускас, Д. Ю. Тамашаускене, А. А. Кучингис (руководитель темы); Э. П. Склерюте, В. Ю. Жилинене, В. П. Плеханов, В. А. Ласавичюс

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29.03.82 № 1301

3. Периодичность проверки — 5 лет

4. Ограничение срока действия снято по решению Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 2—93).

5. ПЕРЕИЗДАНИЕ (октябрь 1993 г.) с Изменением № 1, утвержденным в октябре 1987 г. (ИУС 2—88)

Редактор Т. П. Шашина
Технический редактор О. Н. Никитина
Корректор В. С. Черная

Сдано в наб. 16.02.94. Подп. в печ. 25.03.94. Усл. п. л. 0,33. Усл. экз.-отт. 0,23.
Уч.-изд. л. 0,17. Тир. 322 экз. С 1133.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14.
Тин. «Московский печатник», Москва, Лялин пер., 6. Зак. 52