



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.



Характеристика полотна	Норма при растяжении, %									
	при малой эксплуатационной нагрузке					при средней эксплуатационной нагрузке				
	по длине					по ширине				
	Растяжимость		Застылая шовсть (упругое восстановление)			Рас-тяжимость (у-пругое восстановление) $\epsilon_{p, \text{не менее}}$		Застылая шовсть (у-пругое восстановление) $\epsilon_{p, \text{не менее}}$		Рас-тяжимость (у-пругое восстановление) $\epsilon_{p, \text{не менее}}$
I	II	III***								
Полотна трикотажные основовязаные эластичные с ршель-машин для корсет-ных изделий из нитей всех видов с применением полд-уретановых эласто-мерных нитей: 48 текс гладкие рисунчатые* 32 текс гладкие рисунчатые* 15,6 текс гладкие рисунчатые*	15—35	36—60	61—90	90	10	75	50—140	5	40**	10**
	15—35	36—60	61—90	90	5	75	50—140	5	20**	6**
	15—35	36—60	61—90	90*	10	75	60—170	8	40	12
	15—35	36—60	61—90	90	10	75	60—170	8	20	10
	15—35	36—60	61—90	85	10	75	70—170	14	40	12
	15—35	36—60	61—90	85	10	75	70—170	14	20	10

* Полотна с узором из текстурированных светящихся нитей.

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

$\epsilon_{p, \text{не менее}}$ 20%,

$\Delta l_1/l_1$ — не более 6%;

$\epsilon_{p, \text{не менее}}$ 40 %

$\Delta l_2/l_2$ — не более 10%.

для рисунчатых полотен с повышенной растяжимостью по ширине:

$\epsilon_{p, \text{не менее}}$ 20%,

$\Delta l_1/l_1$ — не более 6%;

$\epsilon_{p, \text{не менее}}$ 40 %

$\Delta l_2/l_2$ — не более 10%.

*** По согласованию с потребителем для полотен новых структур допускаются увеличенные пределы III группы растяжи-мости при малой эксплуатационной нагрузке $\epsilon_{p, \text{не менее}}$ до 100% и при средней эксплуатационной нагрузке $\epsilon_{p, \text{не менее}}$ до 250%.

1, 2. (Изменения редакция, Изм. № 1).

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством легкой промышленности СССР

РАЗРАБОТЧИКИ

В. В. Бразаускас, Д. Ю. Тамашаускаене, 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. гр.-отт. 0,25.
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