ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ПОЛОТНА ТРИКОТАЖНЫЕ ОСНОВОВЯЗАНЫЕ ЭЛАСТИЧНЫЕ

НОРМЫ ПРИ РАСТЯЖЕНИИ

ГОСТ 25190—82

Издание официальное

БЗ 9—93

ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 677.46.061.72.075:006.354 Группа М40

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ПОЛОТНА ТРИКОТАЖНЫЕ ОСНОВОВЯЗАНЫЕ ЭЛАСТИЧНЫЕ

Нормы при растяжении

ГОСТ 25190—82

Elastic warp-knitted fabrics. Standard extension characteristics

ОКП 84 7000

Дата введения 01.07.83

1. Настоящий стандарт распространяется на трикотажные основовязаные 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 основовязаных трикотажных полотен указаны в таблице.

Издание официальное ★ Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1982
© Издательство стандартов, 1994

Характеристика полотна	Норма при растяжении, %									
	при малой эксплуатационной нагрузке						при средней эксплуатационной нагрузке			
	по длине				по ширине		по длине		по ширине	
	Растяжимость ε_{p_0}, по группам растяжимости			Эластичность (упругое восстановление) Э, не менее	Растяжимость ε_{p_0}, не менее	Эластичность (упругое восстановление) Э, не менее	Растяжимость*** ε_p	Остаточная деформация $\Delta\varepsilon_{f_2}^{f_1}$, не более	Растяжимость ε_p, не менее	Остаточная деформация $\Delta\varepsilon_{f_2}^{f_1}$, не более
	I	II	III***							
Полотна трикотажные основовязаные эластичные с рашельмашин для корсетных изделий из нитей всех видов с применением полиуретановых эластомерных нитей:										
48 текс										
гладкие	15—35	36—60	61—90	90	10	75	50—140	5	40**	10**
рисунчатые*	15—35	36—60	61—90	90	5	75	50—140	5	20**	6**
32 текс										
гладкие	15—35	36—60	61—90	90	10	75	60—170	8	40	12
рисунчатые*	15—35	36—60	61—90	90	10	75	60—170	8	20	10
15,6 текс										
гладкие	15—35	36—60	61—90	85	10	75	70—170	14	40	12
рисунчатые*	15—35	36—60	61—90	85	10	75	70—170	14	20	10

* Полотна с узором из текстурированных синтетических нитей.

** По согласованию с потребителем допускаются следующие нормы:

для гладких полотен с пониженной растяжимостью по ширине: ε_p — не менее 20%, $\Delta\varepsilon_{f_2}^{f_1}$ — не более 6%;

для рисунчатых полотен с повышенной растяжимостью по ширине: ε_p — не менее 40 %, $\Delta\varepsilon_{f_2}^{f_1}$ — не более 10%.

*** По согласованию с потребителем для полотен новых структур допускается увеличение предела III группы растяжимости при малой эксплуатационной нагрузке ε_{p_0} до 100% и при средней эксплуатационной нагрузке ε_p 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

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

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

gost.e-ecolog.ru