

Centrul de Analiză și Încercări «Pielart - AIRIN» S.R.L. 2069, mun. Chișinău, str. Calea Ieșilor, 10 tel.: 508 - 269, 508 - 270	RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 17 – 17 C « 31 » ianuarie 2017	Cod: ПИ 5.10 - 1
		Ediția: 3
		Data: 09.01.2017
		Pag. 1/2



APROB

Director CAI «Pielart - AIRIN» SRL

Șveț I.

» ianuarie 2017

La încercări s-au prezentat mostrele *Țesătură vopsită din fibre 65% PES, 35% viscoza,*

densitatea superficială 160 g/m², legătura pânză, pentru cămăși, art. 87001

Solicitant SA „Zilant”, mun. Chișinău, bd. Moscova, 21

Producător «ZILANT CO» Ltd, China

Cantitatea mostrelor prezentate la încercări (0,5 x 1,5) m

Data primirii mostrelor 26.01.2017

Data începerii încercării 26.01.2017

Mostrele prelevate de către expertul Organismului de Certificare Produse «ICC»

și prezentate pe baza raportului Nr. M-6833-17 din 25.01.2017

Tipurile și scopurile încercărilor pentru certificarea

DN la produse GOST 11518 – 88 «Ткани сорочечные из химических нитей и смешанной пряжи. ОТУ»,

GOST 23433 – 79 „Ткани и штучные изделия из химических волокон. Нормы устойчивости окраски и

методы ее определения”, RT „Denumirea, marcarea compoziției fibroase și etichetarea produselor textile”

(din 23.04.2007), GOST 10641 – 88 „Ткани и штучные изделия текстильные. Нормы допускаемых

отклонений по показателям поверхностной плотности и числу нитей на 10 см”

DN la metode de încercări GOST 9733.0–83 „Материалы текстильные. Общие требования к методам

испытаний устойчивости окрасок к физико-химическим воздействиям”, GOST 9733.4-83 «Материалы

текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к стиркам», GOST 9733.6-83 «Материалы

текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к «поту»», GOST 9733.7-83 „Материалы

текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к глажению», GOST 9733.27-83 «Материалы

текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к трению», SM SR EN ISO 13934-1:2013

„Materiale textile. Proprietăți de tracțiune ale țesăturilor. Partea 1: Determinarea forței maxime și a alungirii

la forța maximă prin metoda de bandă”, GOST 30157.0-95 «Полотна текстильные. Методы определения

изменения размеров после мокрых обработок или химической чистки. Общие положения»,

GOST 30157.1-95 «Полотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых

обработок или химической чистки. Режимы обработки», Reglementare tehnică „Stabilirea metodelor de

analiză utilizate pentru determinarea și verificarea compoziției fibroase a produselor textile” (Ordin nr. 154

din 20.11.07), SM SR EN 12127:2013 «Materiale textile. Țesături/Tricoturi. Determinarea masei pe unitatea

de suprafață pe eșantioane mici», GOST 3816-81 «Ткани текстильные. Методы определения

гигроскопических и водоотталкивающих свойств»

Condițiile mediului în timpul încercărilor $t = 18 - 22 \text{ } ^\circ\text{C}$

Rezultatele încercărilor se prezintă în tabela.

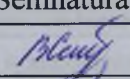
Centrul de Analiză și Încercări «Pielart - AIRIN» S.R.L. 2069, mun. Chișinău, str. Calea Ieșilor, 10 tel.: 508 - 269, 508 - 270	RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 17-17C « 31 » ianuarie 2017	Cod: ПИ 5.10 - 1
		Ediția: 3
		Data: 09.01.2017
		Pag. 2/2

Rezultatele încercărilor mostrelor *Țesătură vopsită din fibre 65% PES, 35% viscoza,*
densitatea superficială 160 g/m², legătura pânză, pentru cămăși, art. 87001

Nr. încerc.	Denumirea indicilor, unități de măsură	Indicativul DN la produsele încercate	Indicativul DN metodelor de încercări	Norma indicilor conform DN	Valoarea indicilor de facto
1	Rezistența vopsirii, baluri, min, la acțiunea:	GOST 11518 pct. 1.2.3 GOST 23433 pct. 1.5 Tab. 2	Grupa vopsirii- durabilă GOST 9733.0		
	• <u>spălării</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe		GOST 9733.4	4 4	4 4
	• <u>“transpirației”</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe		GOST 9733.6 Metodă II	4 4	4 4
	• <u>călcării</u> - schimbarea culorii inițiale		GOST 9733.7	4	4
	• <u>frecării uscate</u> - vopsirea țesăturii albe		GOST 9733.27	4	4
2	Modificarea dimensiunilor după înmuiere, %, max: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 11518 pct. 1.2.3 Tab. ind. 5	GOST 30157.1 GOST 30157.0 Regim 3 ₂ O ₅ B ₅	- 3,0 ± 2,0	-1,0 -1,0
3	Sarcina de rupere mostrei 50 × 200 mm, N, min: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 11518 pct. 1.2.3 Tab. ind. 6	SM SR EN ISO 13934-1	294 196	1034 720
4	Higroscopicitatea, %, min	GOST 11518 pct. 1.2.3 Tab. ind. 12	GOST 3816 pct. 3	5,0	11,0
5	Compoziția fibroasă, % masice (din masă generală a mostrei): - PES - viscoza	GOST 11518 pct. 1.2.3 RT „Denumirea, marcarea compoziției fibroase și etichetarea produselor textile” art. 20	RT „Stabilirea metodelor de analiză utilizate pentru determinarea și verificarea compoziției fibroase a produselor textile” pct. 3	± 3% din marcarea	67,4 32,6
6	Densitatea superficială, g/m ²	GOST 11518 pct. 1.2.4 GOST 10641	SM SR EN 12127	min - 152 g/m ²	164,7

Rezultatele încercărilor se referă numai mostrelor încercate.

Reproducerea raportului e posibilă numai în întregime și cu permiterea în scris CAI.
Incertitudinea se indică la solicitarea clientului.

Funcție	Nume, prenume	Semnătură
Inginer - chimist	<i>Stolarencu S.</i>	
Tehnic - laborant	<i>Moșnoi T.</i>	