

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. 39-19 C «19» februarie 2019	Cod: ПИ 5.10 - 1
		Ediția: 4
		Data: 05.07.2018
		Pag. 1/2



La încercări s-au prezentat mostrele *Țesătură, din fibre 65%PES, 35% viscoza, densitatea suprafacială 160 g/m², legătura pânză, pentru cămăși, art 87001: 1.1 albită, 1.2 vopsită*

Solicitant SA „ZILANT”, bd. Moscova, 21, mun. Chișinău, Republica Moldova

Producător «Shandong Gaomi Dachang Textile Co., Ltd», China

Cantitatea mostrelor prezentate la încercări (0,5x1,5) cm

Data primirii mostrelor 14.02.2019

Data începerii încercării 18.02.2019

Mostrele prelevate de către expertul Organismului de Certificare Produse «ICC» și prezentate pe baza raportului Nr. M-8102-19 din 14.02.2019 și pe baza programului Nr. M-8102-19 din 14.02.2019

Tipurile și scopurile încercărilor pentru certificare

DN la produse GOST 11518 – 88 «Ткани сорочечные из химических нитей и смешанной пряжи. ОТУ», GOST 23433 – 79 «Ткани и швейные изделия из химических волокон. Нормы устойчивости окраски и методы ее определения», RT «Denumirea, marcarea compoziției fibroase și etichetarea produselor textile» (din 23.04.2007)

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», GOST 12088-77 «Материалы текстильные и изделия из них. Метод определения воздухопроницаемости», GOST 30157.0-95 «Полотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых обработок или химической чистки. Общие положения», SM EN ISO 13934-1:2016 «Materiale textile. Proprietăți de tracțiune ale țesăturilor. Partea 1: Determinarea forței maxime și a alungirii la forța maximă prin metoda de bandă», GOST 30157.1-95 «Полотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых обработок или химической чистки. Режимы обработки», GOST 3816-81 «Ткани текстильные. Методы определения гигроскопических и водоотталкивающих свойств», SM SR EN 12127:2013 «Materiale textile. Țesături/Tricoturi. Determinarea masei pe unitatea de suprafață pe eșantioane mici», Reglementare tehnică «Stabilirea metodelor de analiză utilizate pentru determinarea și verificarea compoziției fibroase a produselor textile» (Ordin nr.154 din 20.11.07), «Полотна текстильные. Методы определения несминаемости»

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

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. 39 - 19 C « 19 » februarie 2019	Cod: ПИ 5.10 - 1
		Ediția: 4
		Data: 05.07.2018
		Pag. 2/2

Rezultatele încercărilor mostrelor *Țesătură, din fibre 65%PES, 35% viscoza, densitatea supraficială 160 g/m², legătura pânză, pentru cămăși, art 87001: 1.1 albită, 1.2 vopsită*

Nr. mostr./încerc.	Denumirea indicilor, unități de măsură	Indicativul DN la produsele încercate	Indicativul DN metodelor de încercări	Norma indicilor conform DN	Valoarea indicilor de facto
1.2.1	Rezistența vopsirii, baluri, min, la acțiunea:	GOST 11518 pct. 1.2.3 Tab. Ind. 3 GOST 23433 pct. 1.5 Tab. 2	Grupa vopsirii- durabilă GOST 9733.0		
	• <u>spălării 1</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	5
1.2.2	Permeabilitate la aer, dm ³ /m ² •s, min	GOST 11518 pct. 1.2.3 Tab. ind. 12	GOST 12088 pct. 4.3.3	300	302,8
1.1.1	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	- 3,5 ± 2,0	-1,0 -0,8
1.1.2	Sarcina de rupere mostrei 50 × 200 mm, N, min: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 11518 pct. 1.2.3 Tab. ind. 6	SM EN ISO 13934-1	294 196	811,3 678,9
1.1.3	Higroscopicitatea, %, min	GOST 11518 pct. 1.2.3 Tab. ind. 11	GOST 3816 pct. 3	5	9,1
1.1.4	Densitatea superficială, g/m ² min	GOST 11518 pct. 1.2.4 GOST 10641	SM SR EN 12127	152	156,4
1.1.5	Compoziția fibroasă, % masice (din masă generală a mostrei): - PES - viscoza	RT „Denumirea, marcarea compoziției fibroase și etichetarea produselor textile” art. 20	RT „Stabilirea metodelor de analiză...” pct. 3	± 3% din marcarea	65,5 34,5
1.1.6*	Neșifonabilitate, %, min	GOST 11518 pct. 1.2.3 Tab. ind. 8	GOST 19204	50	123

Notă: * GOST 19204 – 73 a fost în domeniul de acreditare până în anul 2013

Rezultatele încercărilor se referă numai mostrelor încercate.

Reproducerea raportului e posibilă numai în întregime și cu permiterea în scris CAÎ.

Incertitudinea se indică la solicitarea clientului.

Funcție	Nume, prenume	Semnătură
Inginer	Șveț E.	
Tehnic - laborant	Moșnoi T.	