

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. <b>51 – 19 C</b> « 21 » februarie 2019	Cod: ПИ 5.10 - 1
		Ediția: 4
		Data: 05.07.2018
		Pag. 1/2



**APROB**

Director CAÎ «Pielart - AIRIN» SRL  
 Șveț I.  
 « 21 » februarie 2019



**La încercări s-au prezentat mostrele** *Țesătură vopsită (culoarea neagră) din fibre 65% PES, 35% viscoza, art. R188, pentru costume, densitatea superficială 235 g/m<sup>2</sup>. Exemplar unic cu sigiliu nr. ICC000136*

**Solicitant** „RUDITIM” SRL, mun. Chișinău, str. L. Tolstoi, 24/1, ap. 240

**Producător** „SUZHOU V-ROD TEXTILE COMPANY”, China

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

**Data primirii mostrelor** 18.02.2019

**Data începerii încercării** 19.02.2019

**Mostrele prelevate de către expertul Organismului de Certificare Produse «ICC» și prezentate pe**

**baza raportului Nr. M-8112-19 din 18.02.2019, și programului Nr. M-8112-19 din 18.02.2019**

**Tipurile și scopurile încercărilor** pentru certificarea

**DN la produse** GOST 29223 - 91 „Ткани плательные, плательно-костюмные и костюмные из химических волокон. ОТУ”, 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 9733.13-83 «Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к органическим растворителям», GOST 9733.27-83 «Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к трению», Reglementare tehnică „Stabilirea metodelor de analiză utilizate pentru determinarea și verificarea compoziției fibroase a produselor textile” (Ordin nr. 154 din 20.11.07), 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», 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 3816-81 «Ткани текстильные. Методы определения гигроскопических и водоотталкивающих свойств», GOST 12088-77 „Материалы текстильные и изделия из них. Метод определения воздухопроницаемости”, SM SR EN 12127:2013 «Materiale textile. Țesături/Tricoturi. Determinarea masei pe unitatea de suprafață pe eșantioane mici», 19204-73 «Полотна текстильные. Методы определения несминаемости»

**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. <b>51 - 19 C</b> <i>« 21 » februarie 2019</i>	Cod: ПИ 5.10 - 1
		Ediția: 4
		Data: 05.07.2018
		Pag. 2/2

**Rezultatele încercărilor mostrelor** *Țesătură vopsită (culoarea neagră) din fibre 65% PES, 35% viscoza, art. R188, pentru costume, densitatea superficială 235 g/m<sup>2</sup>. Exemplar unic cu sigiliu nr. ICC000136*

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	Sarcina de rupere mostrei 50 × 200 mm, N, min: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 29223 pct. 1.3.1 Tab. 1 ind. 2	SM EN ISO 13934-1	343 343	1859 1065
2	Modificarea dimensiunilor după înmuiere, %, max: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 29223 pct. 1.3.1 Tab. 1 ind. 3	GOST 30157.1 GOST 30157.0 Regim 3 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> B <sub>5</sub>	- 2,0 ± 1,5	0 0
3	Rezistența vopsirii, baluri, min, la acțiunea:	GOST 29223 pct. 1.3.3 Tab. 2	Grupa vopsirii- durabilă GOST 9733.0		
	• <u>spălării 1</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe de bbc		GOST 9733.4	4 4	4 4
	• <u>„transpirației”</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe de bbc		GOST 9733.6 Metodă II	4 4	4 4
	• <u>călcării</u> - schimbarea culorii inițiale		GOST 9733.7	4	4
	• <u>solvenților organici</u> - schimbarea culorii inițiale		GOST 9733.13	4	4
	• <u>frecării uscate</u> - vopsirea țesăturii albe de bbc		GOST 9733.27	4	4
4	Permeabilitate la aer, dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> •s, min	GOST 29223 pct. 1.3.1 Tab. 1 ind. 7	GOST 12088	50	79,9
5	Higroscopicitatea, %, min	GOST 29223 pct. 1.3.1 Tab. 1 ind. 8	GOST 3816 pct. 3	De facto	7,7
6	Densitatea superficială, g/m <sup>2</sup> , min	GOST 29223 pct. 1.3.4 Tab. 3	SM SR EN 12127	223,3	238
7	Compoziția fibroasă, % masice: - PES - viscoza	RT „Denumirea, marcarea...” art. 20	RT „Stabilirea metodelor ...” pct. 3	± 3% din marcarea	66,9 33,1
8*	Neșifonabilitate, %, min	GOST 29223 pct. 1.3.1 Tab. 1 ind. 5	GOST 19204	60	111

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

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
<b>Inginer - chimist</b>	<b>Stolearenco S.</b>	
<b>Tehnic - laborant</b>	<b>Moșnoi T.</b>	