

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>355-18 C</b> <i>« 21 » august 2018</i>	Cod: ПИ 5.10 - 1
		Ediția: 4
		Data: 05.07.2018
		Pag. 1/2



APROB

Director CAI «Pielart - AIRIN» SRL

Șveț I.

2018

La încercări s-au prezentat mostrele *Țesătură tip „RipStop”, cu desen camuflat în 4 culori, din fibre 65%PES, 35% bumbac, art.RSTC230, densitatea superficială 230 g/m<sup>2</sup>, pentru costume.*

Solicitant *ÎS «RUSSCA», rl. Hîncești, s. Lăpușna*

Producător *«ZILANT CO.» LTD, China*

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

Data primirii mostrelor *07.08.2018*

Data începerii încercării *08.08.2018*

Mostrele prelevate *de către expertul Organismului de Certificare Produse «ICC» și prezentate pe baza raportului Nr. M-7851-18 din 06.08.2018 și programului Nr. M-7851-18 din 07.08.2018*

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», GOST 25617-83 „Ткани и изделия льняные, полульняные, хлопчатобумажные и смешанные. Методы химических испытаний”, 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», GOST 12088-77 „Материалы текстильные и изделия из них. Метод определения воздухопроницаемости”, 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»*

Condițiile mediului în timpul încercărilor *t = 18 - 22 °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>355 - 18C</b> « 21 » august 2018	Cod: ПИ 5.10 - 1
		Editia: 4
		Data: 05.07.2018
		Pag.2/2

**Rezultatele încercărilor mostrelor** Țesătură tip „RipStop”, cu desen camuflat în 4 culori, din fibre 65%PES,  
35% bumbac, art.RSTC230, densitatea superficială 230 g/m<sup>2</sup>, pentru costume.

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	Compoziția fibroasă, % masice (din masă generală a mostrei): - PES - bumbac	RT „Denumirea, marcarea ...” art. 20	Reglementarea Tehnică pct. 7	± 3% din marcarea	65,2 34,8
2	Densitatea superficială, g/m <sup>2</sup>	GOST 29223 pct. 1.3.4 Tab. 3	SM SR EN 12127	230-11,5, abaterea pozitivă nelimitată	220,0
3	Rezistența vopsirii, baluri, min, la acțiunea:	GOST 29223 pct. 1.3.3 Tab. 2	Grupa vopsirii- durabilă GOST 9733.0		
	• <u>spălării I</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
	• <u>solvenților organici</u> - schimbarea culorii inițiale		GOST 9733.13	4	4
4	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	- 0,5 0
5	Sarcina de rupere mostrei 50 × 200 mm, N, min: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 29223 pct. 1.3.1 Tab. 1 ind. 2	SM SR EN ISO 13934-1	343 343	1168,3 895,7
6	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 pct. 4.3.3	50	59
7	Higroscopicitatea, %, min	GOST 29223 pct. 1.3.1 Tab. 1 ind. 8	GOST 3816 pct. 3	De facto	6,0

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	Șvet E.	

