

Centrul de Analiză și Încercări «Pielart - AIRIN» S.R.L. 2069, mun. Chișinău, str. Calea Ieșilor, 10	RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. <b>446 - 19 C</b> « 08 » octombrie 2019	Cod: ПИ 5.10 - 1
		Ediția: 4
		Data: 05.07.2018
		Pag. 1/2



**APROB**  
Director CAI «Pielart - AIRIN» SRL  
Sveț I.  
« 08 » octombrie 2019

**La încercări s-au prezentat mostrele** *Țesătură cu desen imprimat, din 100% bumbac, legătura pînză, art. Классика, densitatea superficială = 140 g/m<sup>2</sup>, lățime = 220 cm, pentru lenjerie*

**Solicitant** „*POPOZGLO R.A.*” ÎI, UTA Găgăuzia, mun. Comrat, str. Dubinin, 16, ap. 13

**Producător** *ООО „ОП Красная Талка”, Federația Rusă*

**Cantitatea mostrelor prezentate la încercări** *1 m<sup>2</sup>*

**Data primirii mostrelor** *07.10.2019*

**Data începerii încercării** *07.10.2019*

**Mostrele prelevate** *de către expertul Organismului de Certificare Produse «ICC» și prezentate pe baza raportului Nr. M-8402-19 din 04.10.2019, și programului Nr. M-8402-19/2 din 04.10.2019*

**Tipurile și scopurile încercărilor** *pentru certificarea*

**DN la produse** *GOST 29298 - 2005 „Ткани хлопчатобумажные и смешанные бытовые. 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 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», GOST 25617-83 „Ткани и изделия льняные, полульняные, хлопчатобумажные и смешанные. Методы химических испытаний”, 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”, Reglementare tehnică „Stabilirea metodelor de analiză utilizate pentru determinarea și verificarea compoziției fibroase a produselor textile” (Ordin nr. 154 din 20.11.07)*

**Condițiile mediului în timpul încercărilor** *t = 18 - 22 °C*

Rezultatele încercărilor se prezintă în tabela.

№	Descriere	Rezultat

Centrul de Analiză și Încercări «Pielart - AIRIN» S.R.L. 2069, mun. Chișinău, str. Calea Ieșilor, 10	RAPORT DE ÎNCERCĂRI	Cod: ПИ 5.10 - 1
	Nr. 446 - 19 C	Ediția: 4
	« 08 » octombrie 2019	Data: 05.07.2018
		Pag. 2/2

**Rezultatele încercărilor mostrelor** *Țesătură cu desen imprimat, din 100% bumbac, legătura pînză,*  
*art. Классика, densitatea superficială – 140 g/m<sup>2</sup>, lățime – 220 cm, pentru lenjerie*

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 29298 pct. 4.2.3 Tab. 1	Grupa vopsirii- durabilă GOST 9733.0		
	• <u>spălării 4</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii conexe		GOST 9733.4	3 4	3 4
	• <u>„transpirației”</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii conexe		GOST 9733.6 Metodă II	4 4	4 4
	• <u>călcării cu aburi</u> - schimbarea culorii inițiale		GOST 9733.7	4	4
	• <u>solvenților organici</u> - schimbarea culorii inițiale		GOST 9733.13	De facto	4
	• <u>frecării uscate</u> - vopsirea țesăturii conexe		GOST 9733.27	3	4
2	Modificarea dimensiunilor după înmuiere, %, max: - pe urzeală - pe bățatură	GOST 29298 pct. 4.2.7 Tab. 2	GOST 30157.1 GOST 30157.0 Regim C <sub>11</sub> H <sub>9</sub> O <sub>1</sub> Γ <sub>8</sub>	-5,0 ±2,0	-1,0 -2,0
3	Sarcina de rupere mostrei 50 × 200 mm, N, min: - pe urzeală - pe bățatură	GOST 29298 pct. 4.2.11 Tab. 4	SM EN ISO 13934-1	294 196	460,1 355,1
4	Permeabilitate la aer, dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> •s, min	GOST 29298 pct. 4.2.12 Tab. 5 ind. 1, 2	GOST 12088 pct. 4.3.3	100	527,8
5	Higroscopicitatea, %, min		GOST 3816 pct. 3	15,0	17,8
6	Conținutul de aldehydă formică, mcg/g, max:	GOST 29298 pct. 4.2.12 Tab. 5 ind. 4	GOST 25617 p.17	75	Sub limita de detecție (< 7)
7	Densitatea superficială, g/m <sup>2</sup>	GOST 29298 pct. 4.2.14	SM SR EN 12127	Min. 133,0	138,3
8	Compoziția fibroasă, % masice: - bumbac	RT „Denumirea, marcarea...” art. 20	RT „Stabilirea metodelor ...” pct. 7	± 3% din marcarea	100

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	Șveț E.	<i>Șveț E.</i>