

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. 491 - 19 C « 12 » noiembrie 2019	Cod: ПИ 5.10 - 1
		Ediția: 4
		Data: 05.07.2018
		Pag. 1/2



APROB

Director CAI «Pielart - AIRIN» SRL
Sveț I.
« 12 » noiembrie 2019

La încercări s-au prezentat mostrele *Țesătură imprimată, din 100% bumbac, legătura pînză, art. „Классика 150”, densitatea superficială – 140 g/m², pentru lenjerie.*

Solicitant «ȘARM» SA, mun. Chișinău, str. Calea Ieșilor, 49V

Producător ООО «ОП «Красная Талка», Federația Rusă, or. Ivanovo

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

Data primirii mostrelor 11.11.2019

Data începerii încercării 12.11.2019

Mostrele prelevate de către expertul Organismului de Certificare Produse «ICC» și prezentate pe baza raportului Nr. M-8400-19 din 06.11.2019 și programului Nr. M-8400-19 din 07.11.2019

Tipurile și scopurile încercărilor pentru certificare

DN la produse GOST 29298-2005 «Ткани хлопчатобумажные и смешанные бытовые. ОТУ», RT, Denumirea, marcarea compoziției fibroase și etichetarea produselor textile» (din 23.04.07)

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. Мето-

ды определения изменения размеров после мокрых обработок или химической чистки. Режимы обработ-

ки», SM EN ISO 13934-1:2016 Materiale textile. Proprietăți de tracțiune ale țesăturilor. Determinare

forței maxime și a alungirii la forța maximă prin metoda pe bandă», Reglementare tehnică „Stabilirea metodelor

de analiză utilizate pentru determinarea și verificarea compoziției fibroase a produselor textile», 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», GOST 25617 – 83 „Ткани и изделия льняные, полульняные, хлопчатобумажные и смешан-

ные. Методы химических испытаний”

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. 491 - 19 C «12» noiembrie 2019	Cod: ПИ 5.10 - 1
		Ediția: 4
		Data: 05.07.2018
		Pag. 2/2

Rezultatele încercărilor mostrelor

Țesătură imprimată, din 100% bumbac, legătura pînză,

art. „Классика 150”, densitatea superficială – 140 g/m², 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	4 4
	• <u>“transpirației”</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii conexe		GOST 9733.6 Metodă II	4 4	4 4
	• <u>frecării uscate</u> - vopsirea țesăturii conexe		GOST 9733.27	3	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
2	Modificarea dimensiunilor după înmuiere, %, max: - pe urzeală - pe bățătură	GOST 29298 pct. 4.2.7 Tab. 2	GOST 30157.1 GOST 30157.0 Regim C ₁₁ Π ₉ O ₁ Γ ₈	- 5,0 ±2,0	-0,5 -0,8
3	Sarcina de rupere mostrei 50 × 200 mm, N, min: - pe urzeală - pe bățătură	GOST 29298 pct. 4.2.11 Tab. 4	SM SR EN ISO 13934-1	294 196	443 374
4	Permeabilitate la aer, dm ³ /m ² •s, min	GOST 29298 pct. 4.2.12 Tab. 5 ind. 1	GOST 12088 pct. 4.3	100	403
5	Higroscopicitatea, %, min	GOST 29298 pct. 4.2.12 Tab. 5 ind. 2	GOST 3816 pct. 3	15,0	15,1
6	Conținutul de aldehydă formică, mcg/g, max	GOST 29298 pct. 4.2.12 Tab. 5 ind. 4	GOST 25617 pct. 17	75	9,8
7	Compoziția fibroasă, % masice (din masă generală a mostrei): - bumbac	RT „Denumirea, marcarea compoziției fibroase și etichetarea produselor textile” art. 20	Reglementare Tehnică, pct. 7	± 3% din marcarea	100
8	Densitatea superficială, g/m ²	GOST 29298 pct. 4.2.14	SM SR EN 12127	140-7 abaterea pozitivă nelimitată	149,1

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 - chimist	Stolearenco S.	
Tehnic - laborant	Moșnoi T.	