

Testare - pe corp

Centrul de Analiză și Încercări «Pielart - AIRIN» S.R.L. 2069, mun. Chișinău, str. Calea Ieșilor, 10	RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 279 - 20 C « 11 » iunie 2020	Cod: ПИ 5.10 - 1 Ediția: 4 Data: 05.07.2018 Pag. 1/2
--	---	---



APROB

Director CAI «Pielart - AIRIN» SRL

Șveț I.

2020

La încercări s-au prezentat mostrele *Țesătură vopsită (culoarea verde) din fibre 100% bumbac, legătura diagonală, art. 18-1561-1, pentru îmbrăcăminte, lățimea 150 cm. Exemplar unic cu sigiliu nr. ICC000187*

Solicitant „*POPOZOGLO R.A.*” Î.I., UTA Găgăuzia, mun. Comrat, str. Dubinin, 16, ap. 13

Producător „*ROY TEXTILES Inc*”, Pakistan

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

Data primirii mostrelor 09.06.2020

Data începerii încercării 10.06.2020

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

baza raportului Nr. M-8729-20/3 din 09.06.2020, și programului Nr. M-8729-20/3 din 09.06.2020

Tipurile și scopurile încercărilor pentru certificarea

DN la produse GOST 21790 - 2005 „*Ткани хлопчатобумажные и смешанные одёжные. 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 9733.5-83 «*Материалы*

текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к дистиллированной воде», GOST 9733.6-83

«*Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к «поту*», GOST 9733.7-83 «*Мате-*

риалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к глажению», GOST 9733.13-83 «*Мате-*

риалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к органическим растворителям»,

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 3816-81 «*Ткани текстильные. Методы определения гигроскопических и водоотталкивающих*

свойств», 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 30157.0-95 «*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 25617-83 „*Ткани*

и изделия льняные, полульняные, хлопчатобумажные и смешанные. Методы химических испытаний”,

Reglementare tehnică „*Stabilirea metodelor de analiză utilizate pentru determinarea și verificarea compoziției*

fibroase a produselor textile”(Ordin nr. 154 din 20.11.07), SM SR EN 12127:2013 «*Materiale textile. Țesături/*

Tricoturi. Determinarea masei pe unitatea de suprafață pe eșantioane mici»

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

Rezultatele încercărilor se prezintă în tabela.

Centrul de Analiză și Încercări «Pielart - AIRIN» S.R.L. 2069, mun. Chișinău, str. Calea Ieșilor, 10	RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 279 - 20 C « 11 » iunie 2020	Cod: ПИ 5.10 - 1
		Ediția: 4
		Data: 05.07.2018
		Pag. 2/2

Rezultatele încercărilor mostrelor: *Țesătură vopsită (culoarea verde) din fibre 100% bumbac, legătura diagonală, art. 18-1561-1, pentru îmbrăcăminte, lățimea 150 cm. Exemplar unic cu sigiliu nr. ICC000187*

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 21790 pct. 4.2.3 Tab. 1	Grupa vopsirii- durabilă GOST 9733.0		
	• <u>spălării 1</u> - schimbarea culorii inițiale (40°C) - schimbarea culorii inițiale (95°C) - vopsirea țesăturii conexe		GOST 9733.4	4 De facto 4	4 4 4
	• <u>apei distilate</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii conexe		GOST 9733.5	4 4	4 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	4	4
	• <u>frecării uscate</u> - vopsirea țesăturii conexe		GOST 9733.27	3	4
2	Modificarea dimensiunilor după înmuiere, %, max: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 21790 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 -0,5
3	Sarcina de rupere mostrei 50 × 200 mm, N, min: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 21790 pct. 4.2.10 Tab. 4 ind.1	SM EN ISO 13934-1	490 255	836,7 352,0
4	Permeabilitate la aer, dm ³ /m ² ·s, min	GOST 21790 pct. 4.2.13 Tab. 6 ind. 1	GOST 12088 pct. 4.3.3	50	159,7
5	Higroscopicitatea, %, min	GOST 21790 pct. 4.2.13 Tab. 6 ind. 2	GOST 3816 pct. 3	10,0	13,8
6	Conținutul de aldehydă formică, mcg/g, max:	GOST 21790 pct. 4.2.13 Tab. 6 ind. 4	GOST 25617 pct. 17	1000	6,6
7	Compoziția fibroasă, % masice (din masă generală a mostrei): - bumbac	RT „Denumirea, marcarea...” art. 20	RT „Stabilirea metodelor ...” pct. 7	± 3% din marcarea	100
8	Densitatea superficială, g/m ²	De facto	SM SR EN 12127	De facto	202,8

Rezultatele încercărilor se referă numai mostrelor încercate.
Reproducerea raportului e posibilă numai în întregime și cu permiterea în scris CAI.
Încertitudinea se indică la solicitarea clientului.

Funcție	Nume, prenume	Semnătură
Inginer - chimist	Stolareenco S.	