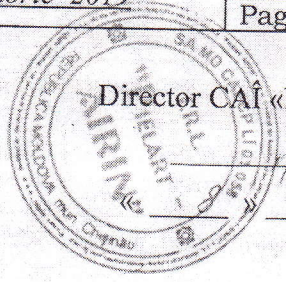


Centrul de Analiză și Încercări  
«Pielart - AIRIN» S.R.L.  
2069, mun. Chișinău, str. Calea Ieșilor, 10

RAPORT DE ÎNCERCĂRI  
Nr. **445 - 19 C**  
« 08 » octombrie 2019

Cod: ПИ 5.10 - 1  
Ediția: 4  
Data: 05.07.2018  
Pag. 1/2



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

La încercări s-au prezentat mostrele *Țesătură vopsită pentru îmbrăcăminte, din 51% bumbac, 49% PES, art. 4C5-KB2л+BOчн, lățimea 150 cm*

Solicitant SA „ZILANT”, mun. Chișinău, bd. Moscova, 21

Producător OAO „МОГОТЕК”, Republica Belarus

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

Data primirii mostrelor 03.10.2019 Data începerii încercării 07.10.2019

Mostrele prelevate de către expertul Organismului de Certificare Produse «ICC» și prezentate pe baza raportului Nr. M-8391-19 din 30.09.2019, și programului Nr. M-8391-19 din 30.09.2019

Tipurile și scopurile încercărilor pentru certificarea

DN la produse GOST 21790 - 2005 „Ткани хлопчатобумажные и смешанные одёжные. ОТУ”

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 «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», GOST 25617-83 „Ткани и изделия льняные, полульняные, хлопчатобумажные и смешанные. Методы химических испытаний”

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

Rezultatele încercărilor se prezintă în tabela.

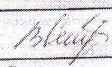


Centrul de Analiză și Încercări «Pielart - AIRIN» S.R.L. 2069, mun. Chișinău, str. Calea Ieșilor, 10	RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. <b>445 - 19 C</b> « 08 » octombrie 2019	Cod: ПИ 5.10 - 1
		Ediția: 4
		Data: 05.07.2018
		Pag. 2/2

**Rezultatele încercărilor mostrelor** *Țesătură vopsită pentru îmbrăcăminte, din 51% bumbac, 49% PES,*  
*art. 4C5-KB21+BO21, lățimea 150 cm*

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 I</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii conexe		GOST 9733.4	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 <sub>11</sub> Π <sub>9</sub> O <sub>1</sub> Γ <sub>8</sub>	-5,0 ±2,0	-2,5 0
3	Sarcina de rupere mostrei 50 × 200 mm, N, min: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 21790 pct. 4.2.10 Tab. 4	SM EN ISO 13934-1	569 343	1750 557
4	Permeabilitate la aer, dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> •s, min	GOST 21790 pct. 4.2.13 Tab. 6 ind. 1, 2	GOST 12088 pct. 4.3.3	20	97,2
5	Higroscopicitatea, %, min		GOST 3816 pct. 3	6,0	7,1
6	Conținutul de aldehidă formică, mcg/g, max:	GOST 21790 pct. 4.2.13 Tab. 6 ind. 4	GOST 25617 pct. 17	1000	4,0

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.	
Inginer	Șveț E.	