

Centrul de Analiză și Încercări «Pielart - AIRIN» S.R.L. mun. Chișinău, str. Dosoftei, 124 email: <a href="mailto:pielartairin@mail.ru">pielartairin@mail.ru</a> tel. 068-00-55-35	RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. <b>608 - 20C</b> « 04 » noiembrie 2020	Cod: ПИ 7.8 - 1
		Ediția: 1
		Data: 07.10.2020
		Pag. 1/2



**La încercări s-au prezentat mostrele** *Țesătură vopsită (culoarea albastră) din fibre 100% bumbac, legătură pânză, densitatea superficială 220 g/m<sup>2</sup>, pentru îmbrăcăminte, art. 110563/A/Y110563, lățimea 220cm, marca „SABAEV”*

**Solicitant** „Anghel-Lux” SRL, mun. Chișinău, bd. Traian 11, ap. 100

**Producător** AYT KUMAŞÇILIK EDİŞ. TIC LTD ŞTI, Turcia

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

**Data primirii mostrelor** 03.11.2020

**Data începerii încercării** 03.11.2020

**Mostrele prelevate de către expertul Organismului de Certificare Produse «ICC» și prezentate pe baza raportului Nr. M-8887-20 din 03.11.2020 și programului Nr. M-8887-20 din 03.11.2020**

**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 23.04.07)*

**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. Методы определения изменения размеров после мокрых обработок или химической чистки. Режимы обработки», 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 смешанные. Методы химических испытаний”

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

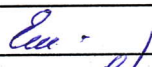
Rezultatele încercărilor se prezintă în tabela.

<b>Centrul de Analiză și Încercări</b> <b>«Pielart - AIRIN» S.R.L.</b> mun. Chișinău, str. Dosoftei, 124 email: <a href="mailto:pielartairin@mail.ru">pielartairin@mail.ru</a> tel. 068-00-55-35	<b>RAPORT DE ÎNCERCĂRI</b> <b>Nr. 608 - 20C</b> « 04 » noiembrie 2020	Cod: ПИ 7.8 - 1
		Ediția: 1
		Data: 07.10.2020
		Pag. 2/2

**Rezultatele încercărilor mostrelor** *Țesătură vopsită (culoarea albastră) din fibre 100% bumbac, legătură pânză, densitatea superficială 220 g/m<sup>2</sup>, pentru îmbrăcăminte, art. 110563/A/Y110563, lățimea 220cm, marca „SABAEV”*

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</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii conexe		GOST 9733.4	4 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	4	4
2	Modificarea dimensiunilor după înmuiere, %, max: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 29298 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	-2,3 -2,0
3	Sarcina de rupere mostrei 50 × 200 mm, N, min: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 29298 pct. 4.2.11 Tab. 4	SM SR EN ISO 13934-1	441 245	498,3 779,7
4	Permeabilitate la aer, dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> •s, min	GOST 29298 pct. 4.2.12 Tab.5 ind. 1	GOST 12088 pct. 4.3	100	121,5
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	300	Sub limită de detecție <5
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 <sup>2</sup>	GOST 29298 pct. 4.2.14	SM SR EN 12127	Min. 209	224,3

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	<i>Sveț E.</i>	
Tehnic - laborant	<i>Moșnoi T.</i>	