

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. <b>652 - 18</b> « 20 » decembrie 2018	Cod: III 5.10 - 1
		Ediția: 4
		Data: 05.07.2018
		Pag. 2/2

**Rezultatele încercărilor mostrelor**

*№1- Țesătură albită, din 100% bumbac, tip. „vafelă”,  
art. 2-95/5-4, densitatea superficială-240 g/m<sup>2</sup>, lățime – 45 cm.*

*№2-Țesătură albită, din 100% bumbac, legătura pînză, art. «262»,  
densitatea superficială-140 g/m<sup>2</sup>, lățime – 150 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
1.1	Densitatea superficială, g/m <sup>2</sup> , min	GOST 11027 pct. 1.4	SM SR EN 12127	228	230,7
1.2	Sarcina de rupere mostrei 50 × 200 mm, N, min: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 11027 pct. 1.6	SM SR EN ISO 13934-1	559 294	651,2 488,9
1.3	Capilaritatea, mm în 30 min, min	GOST 11027 pct. 1.10	GOST 11027 p.3.8 GOST 3816 p. 5	100	156
2.1	Sarcina de rupere mostrei 50×200 mm, N, min: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 29298 pct. 4.2.11 Tab. 4	SM EN ISO 13934-1	294 196	458,7 330,8
2.2	Conținutul de aldehydă formică, mcg/g, max:	GOST 29298 pct. 4.2.12 Tab. 5 ind. 4	GOST 25617 pct.17	75	Sub limită de detecție (< 5)
2.3	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	555,5
2.4	Densitatea superficială, g/m <sup>2</sup> , min	GOST 29298 pct. 4.2.14	SM SR EN 12127	133	139,3
2.5	Higroscopicitatea, %, min	GOST 29298 pct. 4.2.12 Tab. 5 ind. 2	GOST 3816 pct. 3	15,0	15,4

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	Sveț E.	<i>E. Sveț</i>

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. <b>652 - 18</b> « 20 » decembrie 2018	Cod: ПИ 5.10 - 1
		Ediția: 4
		Data: 05.07.2018
		Pag. 1/2



**APROB**

Director CAI «Pielart - AIRIN» SRL

Ștef I.

» decembrie 2018

**La încercări s-au prezentat mostrele** №1- Țesătură albită, din 100% bumbac, tip. „vafelă”,  
art. 2-95/5-4, densitatea superficială-240 g/m<sup>2</sup>, lățime – 45 cm.

№2-Țesătură albită, din 100% bumbac, legătura pînză, art. «262»,  
densitatea superficială-140 g/m<sup>2</sup>, lățime – 150 cm, pentru lenjerie.

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

**Producător** ООО «ЕДЛ Текстиль», Rusia

**Cantitatea mostrelor prezentate la încercări** cîte 1 buc.

**Data primirii mostrelor** 17.12.2018

**Data începerii încercării** 17.12.2018

**Mostrele prelevate și prezentate pe baza cererii Nr. K-124-18 din** 17.12.2018

**Tipurile și scopurile încercărilor** pentru informație

**DN la produse** GOST 11027 – 80 «Ткани и штучные изделия хлопчатобумажные махровые и вафельные. ОТУ», GOST 29298-2005 „Ткани хлопчатобумажные и смешанные бытовые. ОТУ”,

**DN la metode de încercări** GOST 12088-77 „Материалы текстильные и изделия из них. Метод определения воздухопроницаемости”, 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 3816-81 «Ткани текстильные. Методы определения гигроскопических и водоотталкивающих свойств», GOST 25617-83 „Ткани и изделия льняные, полульняные, хлопчатобумажные и смешанные.

Методы химических испытаний”, 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.