

Centrul de Analiză și Încercări «Pielart - AIRIN» S.R.L. 2069, mun. Chișinău, str. Calea Ieșilor, 10 tel.: 508 - 269, 508 - 270	<b>RAPORT DE ÎNCERCĂRI</b> <b>Nr.157 - 20C</b> <i>« 16 » martie 2020</i>	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 albită, din 100 % bumbac, legătura pînză, art. 262, densitatea superficială – 140 g/m<sup>2</sup>, pentru lenjerie. Sigiliu nr. ICC000176*

**Solicitant** *„ZILANT” SRL, mun. Chișinău, bd. Moscova, 21*

**Producător** *ООО „Приволжская коммуна”, Federația Rusă*

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

**Data primirii mostrelor** *12.03.2020*

**Data începerii încercării** *16.03.2020*

**Mostrele prelevate** *de către expertul Organismului de Certificare Produse «ICC» și prezentate pe baza raportului NrM-8640-20 din 10.03.2020, și programului Nr. M-8640-2020 din 10.03.2020*

**Tipurile și scopurile încercărilor** *pentru certificarea*

**DN la produse** *GOST 29289 - 2005 „Ткани хлопчатобумажные и смешанные бытовые. ОТУ”, RT „Denumirea, marcarea compoziției fibroase și etichetarea produselor textile” (din 23.04.2007)*

**DN la metode de încercări** *GOST 12088-77 „Материалы текстильные и изделия из них. Метод определения воздухопроницаемости”, 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. 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», Reglementare tehnică „Stabilirea metodelor de analiză utilizate pentru determinarea și verificarea compoziției fibroase a produselor textile” (Ordin nr. 154 din 20.11.07)*

**Condițiile mediului în timpul încercărilor** *t = 18 - 22 °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. <b>157 - 20 C</b> « 16 » martie 2020	Cod: ПИ 5.10 - 1
		Ediția: 4
		Data: 05.07.2018
		Pag. 2/2

**Rezultatele încercărilor mostrelor** *Țesătură albită, din 100 % bumbac, legătura pînză,*

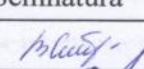
*art. 262, densitatea superficială – 140 g/m<sup>2</sup>, pentru lenjerie. Sigiliu nr. ICC000176*

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	Modificarea dimensiunilor după înmuiere, %, max: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 29298 pct. 4.2.7	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	-5,0 -2,0
2	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	440,1 371,6
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	100	472,2
4	Higroscopicitatea, %, min	GOST 29298 pct. 4.2.12 Tab. 5 ind. 2	GOST 3816 pct. 3	15,0	15,1
5	Conținutul de aldehydă formică, mcg/g, max:	GOST 29298 pct. 4.2.12 Tab. 5 ind. 4	GOST 25617 pct. 17	75	5,7
6	Compoziția fibroasă, % masice: - bumbac	RT „Denumirea, marcarea ...” art. 20	RT „Stabilirea metodelor ...” pct. 7	± 3% din marcarea	100
7	Densitatea superficială, g/m <sup>2</sup>	GOST 29298 pct. 4.2.14	SM SR EN 12127	Min. 133	135,9

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.	