

«LabTest - Airin» S.R.L. mun. Chișinău, str. Dosoftei, 124 email: <a href="mailto:labtestairin@mail.ru">labtestairin@mail.ru</a> tel. 068-00-55-35	<b>RAPORT DE ÎNCERCĂRI</b> <b>Nr. 1 - 24</b> <i>« 09 » ianuarie 2024</i>	Cod: ПИ 7.8 - 1
		Ediția: 3
		Data: 01.03.2021
		Pag. 1/3



**APROB**  
 Director «LabTest - Airin» SRL  
 Șveț I.  
*ianuarie* 2024

**La încercări s-au prezentat mostrele** *Țesătură tip „RipStop” cu desen camuflat*

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

**Cantitatea mostrelor prezentate la încercări** *(0,4 x 1,5) m*

**Data primirii mostrelor** *03.01.2024*

**Data începerii încercării** *03.01.2024*

**Data sfârșitului încercării** *09.01.2024*

**Mostrele prelevate și prezentate pe baza cererii Nr. K-1-24 din 03.01.2024**

**Tipurile și scopurile încercărilor** *pentru informație*

**DN la produse** *GOST 21790 - 2005 „Ткани хлопчатобумажные и смешанные одѐжные. ОТУ”, RT „Denumirea, marcarea compoziției fibroase și etichetarea produselor textile” (din 23.04.2007)*

**Condițiile mediului în timpul încercărilor** *t = 18 - 22 °C*

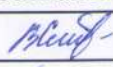

Rezultatele încercărilor se prezintă în tabela.

«LabTest - Airin» S.R.L. mun. Chişinău, str. Dosoftei, 124 email: labtestairin@mail.ru tel. 068-00-55-35	RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. <b>1 - 24</b> « 09 » ianuarie 2024	Cod: ПИ 7.8 - 1
		Ediția: 3
		Data: 01.03.2021
		Pag. 2/3

**Rezultatele încercărilor mostrelor**      *Țesătură tip „RipStop” cu desen camuflat*

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 21790-2005 pct. 4.2.3 Tab. 1	Grupa vopsirii- durabilă GOST 9733.0-83		
	• <u>spălării 1</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii conexe		GOST 9733.4-83	4 4	4 4
	• <u>apei distilate</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii conexe		GOST 9733.5-83	4 4	4 4
	• <u>„transpirației”</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii conexe		GOST 9733.6-83 Metodă II	4 4	4 4
	• <u>călcării cu aburi</u> - schimbarea culorii inițiale		GOST 9733.7-83	4	4
	• <u>solvenților organici</u> - schimbarea culorii inițiale		GOST 9733.13-83	4	4
	• <u>frecării uscate</u> - vopsirea țesăturii conexe		GOST 9733.27-83	3	4
	• <u>frecării umeda</u> - vopsirea țesăturii conexe			De facto	4
2	Modificarea dimensiunilor după înmuiere, %, max: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 21790-2005 pct. 4.2.7 Tab. 2	GOST 30157.1-95 GOST 30157.0-95 Regim C <sub>11</sub> Π <sub>9</sub> O <sub>1</sub> Γ <sub>8</sub>	-5,0 ±2,0	Suportă încercarea
3	Sarcina de rupere mostrei 50 × 200 mm, N, min: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 21790-2005 pct. 4.2.10 Tab. 4	SM EN ISO 13934-1:2016	569 343	1194 728
4	Permeabilitate la aer, dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> •s, min	GOST 21790-2005 pct. 4.2.13 Tab. 6 ind. 1	GOST 12088-77 pct. 4.3.3	20	76,4
5	Higroscopicitatea, %, min	GOST 21790-2005 pct. 4.2.13 Tab. 6 ind. 2	GOST 3816-81 pct. 3	6,0	8,5
6	Conținutul de aldehydă formică, mcg/g, max:	GOST 21790-2005 pct. 4.2.13 Tab. 6 ind. 4	GOST 25617-83 pct. 17	1000	7,1

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

Funcție	Nume, prenume	Semnătură
Inginer - chimist	Stolearenco S.	
Inginer	Șveț E.	

«LabTest - Airin» S.R.L. mun. Chişinău, str. Dosoftei, 124 email: <a href="mailto:labtestairin@mail.ru">labtestairin@mail.ru</a> tel. 068-00-55-35	RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. <b>1 - 24</b> « 09 » ianuarie 2024	Cod: ПИ 7.8 - 1
		Ediția: 3
		Data: 01.03.2021
		Pag. 3/3


Continuarea tabelii

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
7	Densitatea superficială, g/m <sup>2</sup>	De facto	SM SR EN 12127:2013	De facto	222,0
8	Compoziția fibroasă, % masice: - bumbac - PA - elasthan	RT „Denumirea, marcarea...” art. 20	RT „Stabilirea metodelor ...” pct. 4, 7	± 3% din marcarea	50,0 46,5 3,5
9*	Rezistența la uzură, cicluri, min	GOST 21790-2005 pct. 4.2.10	GOST 18976-73	1700	3000
10*	Numărul de fire pe 10 cm - pe urzeală - pe bătătură	De facto	GOST 3812-72	De facto	375 211
11*	Rezistența la sfâșiere, N: - pe urzeală - pe bătătură	De facto	GOST 3813-72 pct. 3	De facto	82 93

Rezultatele încercărilor se referă numai mostrelor încercate.

Reproducerea raportului e posibilă numai în întregime și cu permiterea în scris Lİ.

Incertitudinea se indică la solicitarea clientului.

Funcție	Nume, prenume	Semnătură
Inginer - chimist	Stolearenco S.	
Inginer	Șveț E.	