

«LabTest - Airin» S.R.L.
mun. Chișinău, str. Dosoftei, 124
email: labtestairin@mail.ru
tel. 068-00-55-35

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. **256 - 23**
«10» iulie 2023

Cod: ПИ 7.8 - 1
Ediția: 3
Data: 01.03.2021
Pag. 1/3



APROB
Director «LabTest - Airin» SRL

Șveț I.
2023

La încercări s-au prezentat mostrele *Țesătură tip „RipStop” cu desen camuflat U.S. Woodland, din 50% bumbac, 50% PA (nylon), lățimea 150 cm, densitatea superficială 245g/m², pentru îmbrăcăminte.*

Exemplar unic cu sigiliu nr.281869.

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

Producător *OP Technology Limited, China*

Cantitatea mostrelor prezentate la încercări *0,5x1,5 m*

Data primirii mostrelor *04.07.2023*

Data începerii încercării *05.07.2023*

Data sfârșitului încercării *10.07.2023*

Mostrele prelevate și prezentate pe baza cererii Nr. *K-46-23 din 04.07.2023*

Tipurile și scopurile încercărilor *pentru informație*

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



«LabTest - Airin» S.R.L. mun. Chişinău, str. Dosoftei, 124 email: labtestairin@mail.ru tel. 068-00-55-35	RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 256- 23C <i>«10» iulie 2023</i>	Cod: ПИ 7.8 - 1
		Ediția: 3
		Data: 01.03.2021
		Pag. 2/3

Rezultatele încercărilor mostrelor *Țesătură tip „RipStop” cu desen camuflat U.S. Woodland, din 50% bumbac, 50% PA (nylon), lățimea 150 cm, densitatea superficială 245g/m², pentru îmbrăcăminte.*

Exemplar unic cu sigiliu nr.281869.

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 2179-2005 pct. 4.2.3 Tab. 1	Grupa vopsirii- durabilă GOST 9733.0-83		
	• <u>spălării I</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 ₁₁ Π ₉ O ₁ Γ ₈	-5,0 ±2,0	0,8 0,5
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	1356 907
4	Permeabilitate la aer, dm ³ /m ² ·s, min	GOST 21790-2005 pct. 4.2.13 Tab. 6 ind. 1	GOST 12088-77 pct. 4.3.3	20	20
5	Higroscopicitatea, %, min	GOST 21790-2005 pct. 4.2.13 Tab. 6 ind. 2	GOST 3816-81 pct. 3	6,0	9,3
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	Sub limita de detecție (>5)

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

Funcție	Nume, prenume	Semnătură
Inginer	<i>Sveț E.</i>	
Tehnic - laborant	<i>Moșnoi T.</i>	

«LabTest - Airin» S.R.L. mun. Chişinău, str. Dosoftei, 124 email: labtestairin@mail.ru tel. 068-00-55-35	RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 256 - 23C <i>«10» iulie 2023</i>	Cod: ПИ 7.8 - 1
		Ediția: 3
		Data: 01.03.2021
		Pag. 3/3

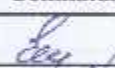
Continuarea tabeli

Nr. incerc.	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 ² , min	GOST 21790-2005 pct. 4.2.11	SM SR EN 12127:2013	232,8	248
8	Compoziția fibroasă, % masice: - bumbac - PA	RT „Denumirea, marcarea...” art. 20	RT „Stabilirea metodelor ...” pct. 4, 7	± 3% din marcarea	52,7 47,3
9*	Rezistența la uzură, cicluri, min	GOST 21790-2005 pct. 4.2.10	GOST 18976-73	1700	5000 Suportă
10*	Numărul de fire pe 10 cm - pe urzeală - pe bătătură	De facto	GOST 3812-72	De facto	383 215
11*	Rezistența la sfâșiere, H: - pe urzeală - pe bătătură	DE facto	GOST 3813-72 pct. 3	De facto	64,4 95,6

Rezultatele încercărilor se referă numai mostrelor încercate.

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

Incertitudinea se indică la solicitarea clientului.

Funcție	Nume, prenume	Semnătură
Inginer	Șveț E.	
Tehnic - laborant	Moșnoi T.	