

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

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. **61 - 24C**
« 20 » februarie 2024

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



La încercări s-au prezentat mostrele *Țesătură tip „RipStop Stretch”, vopsită (culoarea albastru-închis Pantone cod 19-4013 TPX Dark Navy) din 65% PES, 35% bumbac, cu impregnare hidrofugă (WR+VAT), densitatea superficială 230 g/m², art. TC230RSWR, pentru îmbrăcăminte, data fabricării – 05.04.2023*

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

Producător Suzhou Shenghai International Trading Co., Ltd, China

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

Data primirii mostrelor 14.02.2024

Data începerii încercărilor 15.02.2024

Data sfârșitului încercărilor 20.02.2024

Mostrele prelevate de către expertul Organismului de Certificare Produse «ICC» și prezentate pe baza raportului Nr. 9437-24 din 14.02.2024 și pe baza programului Nr. 9437-24 din 14.02.2024

Tipurile și scopurile încercărilor pentru certificarea

DN la produse GOST 29222-91 „Ткани плащевые из химических волокон и смешанные. ОТУ”, GOST 30386-95 „Материалы текстильные. Предельно допустимые концентрации свободного формальдегида”, RT „Denumirea, marcarea compoziției fibroase și etichetarea produselor textile” (din 23.04.2007)

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

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. 61 - 24C <i>« 20 » februarie 2024</i>	Cod: ПИ 7.8 - 1
		Ediția: 3
		Data: 01.03.2021
		Pag. 2/3

Rezultatele încercărilor mostrelor *Țesătură tip „RipStop Stretch”, vopsită (culoarea albastru-închis Pantone cod 19-4013 TPX Dark Navy) din 65% PES, 35% bumbac, cu impregnare hidrofugă (WR+VAT), densitatea superficială 230 g/m², art. TC230RSWR, pentru îmbrăcăminte, data fabricării – 05.04.2023*

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	Sarcina de rupere mostrei 50 × 200 mm, N, min: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 29222-91 pct. 1.3.2 Tab. 1 ind. 2	SM EN ISO 13934-1:2016	245 196	1142 740
2*	Impermeabilitate de apă, mm col. de apă, min	GOST 29222-91 pct. 1.3.2 Tab. 1 ind. 4	GOST 3816-81 pct. 6	80	169
3	Modificarea dimensiunilor după înmuiere, %, max: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 29222-91 pct. 1.3.1 Tab. 1 ind.7	GOST 30157.1-95 GOST 30157.0-95 Regim 3 ₂ O ₅ B ₅	- 3,5 ± 2,0	-0,5 -0,5
4	Rezistența vopsirii, baluri, min, la acțiunea:	GOST 29222-91 pct. 1.3.5 Tab. 2	Grupă vopsirii - durabilă GOST 9733.0-83		
	• <u>spălării 1</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe		GOST 9733.4-83	4 4	4 4
	• <u>apei distilate</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe		GOST 9733.5-83	4 4	4 4
	• <u>“transpirației”</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe		GOST 9733.6-83	4 4	4 4
	• <u>călcării</u> - schimbarea culorii inițiale		GOST 9733.7-83	4	4
	• <u>solvenților organici</u> - schimbarea culorii inițiale		GOST 9733.13-83	De facto	4
	• <u>frecării uscate</u> - vopsirea țesăturii albe		GOST 9733.27-83	4	4
5	Permeabilitate la aer, dm ³ /m ² •s, min	De facto	GOST 12088-77 pct. 4.3.3	De facto	107
6	Conținutul de aldehydă formică, mcg/g, max:	GOST 30386-95 pct. 3	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 permiterea în scris L.I.
 Incertitudinea se indică la solicitarea clientului.

Funcție	Nume, prenume	Semnătură
Inginer - chimist	Stolearenco S.	
Tehnic - laborant	Moşnoi T.	

* Metoda de încercare nu este în domeniu de acreditare.

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

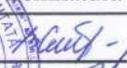
RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. **61 - 24C**
« 20 » februarie 2024

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

Continuarea tabeli

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	Compoziția fibroasă, % masice: - PES - bumbac	RT „Denumirea, marcarea...” art. 20	RT „Stabilirea metodelor ...” pct. 7, 8	± 3% din marcarea	67,9 32,1
8	Densitatea superficială, g/m ² , min	GOST 29222-91 pct. 1.3.6 Tab. 3	SM SR EN 12127:2013	218,5	236,4
9*	Existența și densitatea (pasul) firului armat	De facto	SM SR EN 12127:2013	De facto	Fir armat prezent, densitatea (pasul) 6 mm

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

Funcție	Nume, prenume	Semnătură
Inginer - chimist	Stolearenco S.	
Tehnic - laborant	Moșnoi T.	



* Metoda de încercare nu este în domeniu de acreditare.