

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

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. **106 - 23C**
« 21 » martie 2023

Cod: ПИ 7.8 - 1
Ediția: 3
Data: 01.03.2021
Pag. 1/2



APROB

Director «LabTest - Airin» SRL

Șveț I.

2023



La încercări s-au prezentat mostrele *Material tricotat scămoșat tip „fleece”, vopsit (culoarea albastru-închis) Pantone cod 19-4013TPX, art. S9 Softech Polar, din 100% PES utilizat la fabricarea îmbrăcămintei exterioare, densitatea superficială 300 g/m²*

Solicitant *„ARTIZANA” SRL, mun. Chișinău, str. Academiei, 13/1*

Producător *Caliskantekstil, Turcia*

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

Data primirii mostrelor *16.03.2023*

Data începerii încercării *17.03.2023*

Data sfârșitului încercării *21.03.2023*

Mostrele prelevate de către expertul Organismului de Certificare Produse «ICC» și prezentate pe baza raportului Nr. 9305-23 din 15.03.2023 și pe baza programului Nr. 9305-23 din 15.03.2023

Tipurile și scopurile încercărilor *pentru certificare*

DN la produse *GOST 28554 - 90 „Полотно трикотажное. ОТУ”, GOST 30814 - 2002 „Полотна и изделия трикотажные верхние для взрослых. Физико-гигиенические показатели”, GOST 2351-88 „Изделия и полотна трикотажные. Нормы устойчивости окраски и методы её определения”, 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 ° C*

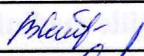

Rezultatele încercărilor se prezintă în tabela.

«LabTest - Airin» S.R.L. mun. Chişinău, str. Dosoftei, 124 email: labtestairin@mail.ru tel. 068-00-55-35	RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 106 - 23C « 21 » martie 2023	Cod: ПИ 7.8 - 1
		Ediția: 3
		Data: 01.03.2021
		Pag. 2/2

Rezultatele încercărilor mostrelor Material tricotat scămoșat tip „fleece”, vopsit (culoarea albastru-închis) Pantone cod 19-4013TPX, art. S9 Softech Polar, din 100% PES utilizat la fabricarea îmbrăcămintei exterioare, densitatea superficială 300 g/m²

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 28554-90 pct. 1.1.5 GOST 2351-88 pct. 1.3 Tab. 5	Grupa vopsirii - durabilă GOST 9733.0-83		
	• <u>spălării 1</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe de bbc		GOST 9733.4-83	4 4	4 4
	• <u>apei distilate</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe de bbc		GOST 9733.5-83	4 4	4 4
	• <u>“transpirației”</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe de bbc		GOST 9733.6-83	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	5	5
	• <u>frecării uscate</u> - vopsirea țesăturii albe de bbc		GOST 9733.27-83	4	4
	• <u>frecării umede</u> - vopsirea țesăturii albe de bbc		GOST 9733.27-83	De facto	4
2	Permeabilitate la aer, dm ³ /m ² ·s, min	GOST 30814-2002 pct. 4.1	GOST 12088-77 pct. 4.3.3	100	547
3	Compoziția fibroasă, % masice (din masă generală a mostrei): - PES	RT „Denumirea, marcarea...” art. 20	RT „Stabilirea metodelor...” pct. 7	± 3% din marcarea	100
4	Densitatea superficială, g/m ² , min	GOST 28554-90 pct. 1.1.3	SM SR EN 12127:2013	285	295,5
5	Conținutul de aldehydă formică, mcg/g, max:	GOST 30386-95 pct. 3 Tab. 1	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.

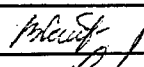
Funcție	Nume, prenume	Semnătură
Inginer - chimist	Stolearenco S.	
Tehnic - laborant	Moșnoi T.	

«LabTest - Airin» S.R.L. mun. Chişinău, str. Dosoftei, 124 email: labtestairin@mail.ru tel. 068-00-55-35	RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 106 - 23C « 21 » martie 2023	Cod: ПИ 7.8 - 1
		Ediția: 3
		Data: 01.03.2021
		Pag. 2/2

Rezultatele încercărilor mostrelor Material tricatat scămoșat tip „fleece”, vopsit (culoarea albastru-închis) Pantone cod 19-4013TPX, art. S9 Softech Polar, din 100% PES utilizat la fabricarea îmbrăcămintei exterioare, densitatea superficială 300 g/m²

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 28554-90 pct. 1.1.5 GOST 2351-88 pct. 1.3 Tab. 5	Grupa vopsirii - durabilă GOST 9733.0-83		
	• <u>spălării 1</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe de bbc		GOST 9733.4-83	4 4	4 4
	• <u>apei distilate</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe de bbc		GOST 9733.5-83	4 4	4 4
	• <u>“transpirației”</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe de bbc		GOST 9733.6-83	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	5	5
	• <u>frecării uscate</u> - vopsirea țesăturii albe de bbc		GOST 9733.27-83	4	4
	• <u>frecării umede</u> - vopsirea țesăturii albe de bbc		GOST 9733.27-83	De facto	4
2	Permeabilitate la aer, dm ³ /m ² ·s, min	GOST 30814-2002 pct. 4.1	GOST 12088-77 pct. 4.3.3	100	547
3	Compoziția fibroasă, % masice (din masă generală a mostrei): - PES	RT „Denumirea, marcarea...” art. 20	RT „Stabilirea metodelor...” pct. 7	± 3% din marcarea	100
4	Densitatea superficială, g/m ² , min	GOST 28554-90 pct. 1.1.3	SM SR EN 12127:2013	285	295,5
5	Conținutul de aldehidă formică, mcg/g, max:	GOST 30386-95 pct. 3 Tab. 1	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	Moșnoi T.	