

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

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. **370 - 21C**
« 03 » august 2021

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



APROB
Director «LabTest - Airin» SRL
Șveț I.
« 03 » august 2021

La încercări s-au prezentat mostrele *Țesătură legătură diagonală, densitatea superficială 200 g/m², lățimea 150cm, utilizat la fabricarea îmbrăcăminte: 1-albită; 2-vopsită (culoarea verde)*

Solicitant „POPOZOGLO R.A.” ÎI, UTA Gagauzia, mun. Comrat, str. Dubinin, 16, ap. 13
Producător NR Industries of Textiles, Pakistan

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

Data primirii mostrelor 02.08.2021

Data începerii încercării 02.08.2021

Data sfârșitului încercării 03.08.2021

Mostrele prelevate *de către expertul Organismului de Certificare Produse «ICC»*
și prezentate pe baza raportului Nr. M-3787-20^M din 02.08.2021
și programului Nr. M- 3787-20^M/1 din 02.08.2021

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

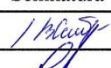
Condițiile mediului în timpul încercărilor *t = 18 - 22 ° C*

«LabTest - Airin» S.R.L. mun. Chișinău, str. Dosoftei, 124 email: labtestairin@mail.ru tel. 068-00-55-35	RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 370- 21C « 03 » august 2021	Cod: ПП 7.8 - 1
		Ediția: 3
		Data: 01.03.2021
		Pag. 3/3

Rezultatele încercărilor mostrelor *Țesătură legătură diagonală, densitatea superficială 200 g/m², lățimea 150cm, utilizat la fabricarea îmbrăcămintei: 2-vopsită (culoarea verde)*

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
2.1	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 (40°C)</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii conexe		GOST 9733.4-83	4 4	4 4
	• <u>spălării (95°C)</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii conexe		GOST 9733.4-83	De facto	3 2
	• <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	De facto	4
	• <u>frecării uscate</u> - vopsirea țesăturii conexe		GOST 9733.27-83	3	4
2.2	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 -0,5
2.3	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	490 255	965 391
2.4	Permeabilitate la aer, dm ³ /m ² •s, min	GOST 21790-2005 pct. 4.2.13 Tab.6 ind.1, 2	GOST 12088-77 pct. 4.3.3	50	181
2.5	Higroscopicitatea, %, min	GOST 21790-2005 pct. 4.2.13 Tab. 6 ind. 2	GOST 3816-81 pct. 3	10	14,1
2.6	Conținutul de aldehydă formică, mcg/g, max:	GOST 21790-2005 pct. 4.2.13 Tab.6 ind. 4	GOST 25617-83 pct. 17	1000	9,5
2.7	Densitatea superficială, g/m ² , min	GOST 21790-2005 p.4.2.11	SM SR EN 12127:2013	190	200
2.8	Compoziția fibroasă, % masice: - bumbac	RT „Denumirea, marcarea...” art. 20	RT „Stabilirea metodelor ...”pct. 7	± 3% din marcarea	100

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

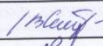
Funcție	Nume, prenume	Semnătură
Inginer	Șveț E	
Tehnic - laborant	Moșnoi T.	

«LabTest - Airin» S.R.L. mun. Chişinău, str. Dosoftei, 124 email: labtestairin@mail.ru tel. 068-00-55-35	RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 370-21C « 03 » august 2021	Cod: ПИ 7.8 - 1
		Ediția: 3
		Data: 01.03.2021
		Pag. 2/3

Rezultatele încercărilor mostrelor *Țesătură legătură diagonală, densitatea superficială 200 g/m², lățimea 150cm, utilizat la fabricarea îmbrăcămintei: 1-albă;*

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
1.1	Modificarea dimensiunilor după înmuiere, %, max: - pe urzeală - pe bățatură	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	-0,5 0,8
1.2	Sarcina de rupere mostrei 50 × 200 mm, N, min: - pe urzeală - pe bățatură	GOST 21790-2005 pct. 4.2.10 Tab. 4	SM EN ISO 13934-1:2016	490 255	844 380
1.3	Permeabilitate la aer, dm ³ /m ² ·s, min	GOST 21790-2005 pct. 4.2.13 Tab. 6 ind. 1, 2	GOST 12088-77 pct. 4.3.3	50	111,1
1.4	Higroscopicitatea, %, min	GOST 21790-2005 pct. 4.2.13 Tab. 6 ind. 2	GOST 3816-81 pct. 3	10	14
1.5	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 limită de detecție
1.6	Densitatea superficială, g/m ² , min	GOST 21790-2005 pct. 4.2.11	SM SR EN 12127:2013	190	201
1.7	Compoziția fibroasă, % masice: - bumbac	RT „Denumirea, marcarea...” art. 20	RT „Stabilirea metodelor ...” pct. 7	± 3% din marcarea	100

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 -	Șveț E	
Tehnic - laborant	Moșnoi T.	