

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

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. **107 - 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 *Țesătură vopsită (culoarea albastru-închis) din 3 straturi (92% PES, 8% spandex – membrană TPU – 100% PES), cu impregnare hidrofugă, densitatea superficială 180 g/m², pentru îmbrăcăminte*

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

Producător *Wujiang Suda Export Import Co.Ltd, China*

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. 9306-23 din 15.03.2023 și pe baza programului Nr. 9306-23 din 15.03.2023

Tipurile și scopurile încercărilor *pentru certificare*

DN la produse *GOST 28486 - 90 „Ткани плащевые и курточные из синтетических нитей. ОТУ”, RT „Denumirea, marcarea compoziției fibroase și etichetarea produselor textile” (din 23.04.2007)*

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

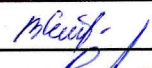

Rezultatele încercărilor se prezintă în tabela.

«LabTest - Airin» S.R.L. mun. Chişinău, str. Dosoftei, 124 email: labtestairin@mail.ru tel. 068-00-55-35	RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 107 - 23C « 21 » martie 2023	Cod: ПИ 7.8 - 1
		Ediția: 3
		Data: 01.03.2021
		Pag. 2/2

Rezultatele încercărilor mostrelor *Țesătură vopsită (culoarea albastru-închis) din 3 straturi*
(92% PES, 8% spandex – membrană TPU – 100% PES), cu impregnare hidrofugă, densitatea
superficială 180 g/m², pentru îmbrăcăminte

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, daN, min: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 28486-90 pct. 1.2.2 Tab. 1. ind. 3	SM SR EN ISO 13934-1:2016	34 24	85 59
2*	Impermeabilitate de apă, un. conv., min	GOST 28486-90 pct. 1.2.2 Tab. 1 ind. 6	GOST 28486-90 pct. 3.9	50	70
3	Modificarea dimensiunilor după înmuiere, %, max: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 28486-90 pct. 1.2.2 Tab. 1 ind. 9	GOST 30157.1-95 GOST 30157.0-95 Regim 3 ₂ B ₅ O ₅	3,0 2,0	0 0
4	Rezistența vopsirii, baluri, min, la acțiunea: • <u>spălării 1</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe • <u>apei distilate</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe • <u>frecării uscate</u> - vopsirea țesăturii albe	GOST 28486-90 pct. 1.2.4 Tab. 2	Grupa vopsirii- durabilă GOST 9733.0-83 GOST 9733.4-83 GOST 9733.5-83 GOST 9733.27-83	4 3 4 3 3	4 4 4 4
5	Compoziția fibroasă stratului exterior, % masice: - PES - spandex Compoziția fibroasă membranei, % masice: - PU Compoziția fibroasă stratului interior, % masice: - PES	RT „Denumirea, marcarea...” art. 20	RT „Stabilirea metodelor ...” pct. 7, 8 RT „Stabilirea metodelor ...” pct. 7 RT „Stabilirea metodelor ...” pct. 7	± 3% din marcarea	90,3 9,7 100 100
6	Densitatea superficială, g/m ² , min	GOST 28486-90 pct. 1.2.7.1	SM SR EN 12127:2013	171	190,3

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	<i>Stolearenco S.</i>	
Tehnic - laborant	<i>Moşnoi T.</i>	

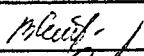

* Metoda de încercare nu este în domeniu de acreditare

«LabTest - Airin» S.R.L. mun. Chişinău, str. Dosoftei, 124 email: labtestairin@mail.ru tel. 068-00-55-35	RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 107 - 23C « 21 » martie 2023	Cod: ПИ 7.8 - 1
		Ediția: 3
		Data: 01.03.2021
		Pag. 2/2

Rezultatele încercărilor mostrelor *Țesătură vopsită (culoarea albastru-închis) din 3 straturi (92% PES, 8% spandex – membrană TPU – 100% PES), cu impregnare hidrofugă, densitatea superficială 180 g/m², pentru îmbrăcăminte*

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, daN, min: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 28486-90 pct. 1.2.2 Tab. 1. ind. 3	SM SR EN ISO 13934-1:2016	34 24	85 59
2*	Impermeabilitate de apă, un. conv., min	GOST 28486-90 pct. 1.2.2 Tab. 1 ind. 6	GOST 28486-90 pct. 3.9	50	70
3	Modificarea dimensiunilor după înmuiere, %, max: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 28486-90 pct. 1.2.2 Tab. 1 ind. 9	GOST 30157.1-95 GOST 30157.0-95 Regim 3 ₂ B ₃ O ₅	3,0 2,0	0 0
4	Rezistența vopsirii, baluri, min, la acțiunea:	GOST 28486-90 pct. 1.2.4 Tab. 2	Grupa vopsirii- durabilă GOST 9733.0-83		
	• <u>spălării 1</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe		GOST 9733.4-83	4 3	4 4
	• <u>apei distilate</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe		GOST 9733.5-83	4 3	4 4
	• <u>frecării uscate</u> - vopsirea țesăturii albe		GOST 9733.27-83	3	4
5	Compoziția fibroasă stratului exterior, % masice: - PES - spandex	RT „Denumirea, marcarea...” art. 20	RT „Stabilirea metodelor ...” pct. 7, 8	± 3% din marcarea	90,3 9,7
	Compoziția fibroasă membranei, % masice: - PU		RT „Stabilirea metodelor ...” pct. 7		100
	Compoziția fibroasă stratului interior, % masice: - PES		RT „Stabilirea metodelor ...” pct. 7		100
6	Densitatea superficială, g/m ² , min	GOST 28486-90 pct. 1.2.7.1	SM SR EN 12127:2013	171	190,3

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