

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

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. **121 - 21C**
« 19 » martie 2021

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



APROB

Director «LabTest - Airin» SRL

Șveț I.

« 19 » martie 2021

La încercări s-au prezentat mostrele Lenjerie de pat din țesături 100% bumbac, legătură „pânză”:

- a) din țesătura albită, densitatea superficială 160 g/m²;
- b) din țesătura vopsită cu desen imprimat, densitatea superficială 160 g/m²;
- c) din țesătura albită, densitatea superficială 140 g/m²;
- d) din țesătura vopsită cu desen imprimat, densitatea superficială 140 g/m²;

Solicitant „UNIVERSCOM” SA, mun. Chișinău, str. Petricani, 21/3

Producător „Тиротек”, or. Tiraspol, Republica Moldova

Cantitatea mostrelor prezentate la încercări câte 1 buc. de (0,5x1,5)m

Data primirii mostrelor 17.03.2021

Data începerii încercării 17.03.2021

Data sfârșitului încercării 19.03.2021

Mostrele prelevate de către expertul Organismului de Certificare Produse «ICC» și prezentate pe baza raportului Nr. M-9049-21 din 17.03.2021 și pe baza programului Nr. M-9049-21 din 17.03.2021

Tipurile și scopurile încercărilor pentru certificare

DN la produse GOST 29298 – 2005 „Ткани хлопчатобумажные и смешанные бытовые. ОТУ”, SM 235:2004 „Lenjerie de pat. Condiții tehnice generale”, GOST 31307-2005 „Бельё постельное. 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. nun. Chișinău, str. Dosoftei, 124 email: labtestairin@mail.ru tel. 068-00-55-35	RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 121 - 21C « 19 » martie 2021	Cod: ПИ 7.8 - 1
		Ediția: 3
		Data: 01.03.2021
		Pag. 3/3

ultatele încercărilor mostrelor Lenjerie de pat din țesături 100% bumbac, legătura „pînză”:

lin țesătura albită, densitatea superficială 140 g/m²;

lin țesătura vopsită cu desen imprimat, densitatea superficială 140 g/m²;

nr.	Denumirea indicilor, unități de măsură	Indicativul DN la produsele încercate	Indicativul DN metodelor de încercări	Norma indicilor conform DN	Valoarea indicilor de facto
d	Rezistența vopsirii, baluri, min, la acțiunea: • <u>spălării 4</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii conexe • <u>“transpirației”</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii conexe • <u>călcării cu aburi</u> - schimbarea culorii inițiale • <u>frecării uscate</u> - vopsirea țesăturii conexe	GOST 29298-2005 pct. 4.2.3 Tab. 1 GOST 31307-2005 pct. 4.1.2 SM 235:2004 pct. 4.2.2	Grupa vopsirii-durabilă GOST 9733.0 GOST 9733.4-83 GOST 9733.6-83 Metodă II GOST 9733.7-83 GOST 9733.27-83	3 4 4 4 3	4 4 4 4
c	Conținutul de aldehydă formică, mcg/g, max:	GOST 29298-2005 pct. 4.2.12 Tab. 5 GOST 31307-2005 pct. 4.1.5 SM 235:2004 pct. 4.2.2 GOST 30386-95	GOST 25617-83 p.17	75	Sub limită (< 5)
c	Modificarea dimensiunilor după înmuiere, %, max: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 29298-2005 pct. 4.2.7 Tab. 2 GOST 31307-2005 pct. 4.1.9 SM 235:2004 pct. 4.2.2	GOST 30157.1-95 GOST 30157.0-95 Regim C ₁₁ Π ₁ O ₁ Γ ₈	-5,0 ±2,0	-3,0 -2,0
c	Higroscopicitatea, %, min	GOST 29298-2005 pct. 4.2.12 Tab. 5	GOST 3816 -81 p. 3	15	15,2
c	Permeabilitate la aer, dm ³ /m ² ·s, min	GOST 31307-2005 pct. 4.1.3 SM 235:2004 pct. 4.2.2	GOST 12088-77	100	555,6
c	Densitatea superficială, g/m ² ·min	GOST 29298-2005 pct. 4.2.14	SM SR EN 12127:2013	133	136,5
c	Compoziția fibroasă, % masice (din masă generală a mostrei): - Bumbac	RT „Denumirea, marcarea ...” art. 20	RT „Stabilirea metodelor ...” pct. 7	± 3% din marcarea	100
*	Numărul de fire pe 10 cm - pe urzeală - pe bătătură	De facto	GOST 3812-72	De facto	251 223

atele încercărilor se referă numai mostrelor încercate.

ducerea raportului e posibilă numai în întregime și cu permiterea în scris LÎ.

tudinea se indică la solicitarea clientului.

Funcție	Nume, prenume	Semnătură
Director	Șveț E. Moșnoi T.	

Metoda de încercare nu este în domeniul 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. 121 - 21C <i>« 19 » martie 2021</i>	Cod: III 7.8 - 1
		Ediția: 3
		Data: 01.03.2021
		Pag. 2/3

Rezultatele încercărilor mostrelor *Lenjerie de pat din țesături 100% bumbac, legătura „pînză”:*

a) *din țesătura albită, densitatea superficială 160 g/m²;*


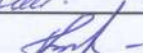
b) *din țesătura vopsită cu desen imprimat, densitatea superficială 160 g/m²;*

Nr mostr.	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 b	Rezistența vopsirii, baluri, min, la acțiunea:	GOST 29298-2005 pct. 4.2.3 Tab. 1 GOST 31307-2005 pct. 4.1.2 SM 235:2004 pct. 4.2.2	Grupa vopsirii-durabilă GOST 9733.0		
	• <u>spălării 4</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii conexe		GOST 9733.4-83	3 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>frecării uscate</u> - vopsirea țesăturii conexe		GOST 9733.27-83	3	4
1.2 a	Conținutul de aldehydă formică, mcg/g, max:	GOST 29298-2005 pct. 4.2.12 Tab. 5 GOST 31307-2005 pct. 4.1.5 SM 235:2004 pct. 4.2.2 GOST 30386-95	GOST 25617-83 p.17	75	6,6
1.3 a	Modificarea dimensiunilor după înmuiere, %, max: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 29298-2005 pct. 4.2.7 Tab. 2 GOST 31307-2005 pct. 4.1.9 SM 235:2004 pct. 4.2.2	GOST 30157.1-95 GOST 30157.0-95 Regim C ₁₁ Π ₉ O ₁ Γ ₈	-5,0 ±2,0	-4,0 -2,0
1.4 a	Higroscopicitatea, %, min	GOST 29298-2005 pct. 4.2.12 Tab. 5 GOST 31307-2005 pct. 4.1.3 SM 235:2004 pct. 4.2.2	GOST 3816 -81 p. 3	15	15,1
1.5 a	Permeabilitate la aer, dm ³ /m ² *s, min	GOST 29298-2005 pct. 4.2.14 GOST 31307-2005 pct. 4.1.3 SM 235:2004 pct. 4.2.2	GOST 12088-77	100	291,7
1.6 a	Densitatea superficială, g/m ² min	GOST 29298-2005 pct. 4.2.14	SM SR EN 12127:2013	152	167,6
1.7 a	Compoziția fibroasă, % masice (din masă generală a mostrei): - Bumbac	RT „Denumirea, marcarea ...” art. 20	RT „Stabilirea metodelor ...” pct. 7	± 3% din marcarea	100
1.8 a	Numărul de fire pe 10 cm - pe urzeală - pe bătătură	De facto	GOST 3812-72	De facto	248 208

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	<i>Șveț E.</i>	
Tehnic-laborant	<i>Moșnoi T.</i>	

* Metoda de încercare nu este în domeniul de acreditare