

«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 *cîte 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 °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
ner	Șveț E.	
ic-laborant	Moșnoi T.	

atoda 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: ПИ 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;*


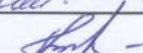
b) *din țesătura vopsită cu desen imprimat, densitatea superficială 160 g/m²;*

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