

Centrul de Analiză și Încercări
«Pielart - AIRIN» S.R.L.
2069, mun. Chișinău, str. Calea Ieșilor, 10
tel.: 508 - 269, 508 - 270

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. **599 - 18C**
« 30 » noiembrie 2018

Cod: ПИ 5.10 - 1
Ediția: 4
Data: 05.07.2018
Pag. 1/2



APROB

Director CAI «Pielart - AIRIN» SRL

Șveț I.

noiembrie 2018

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

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

b) *din țesătura vopsită cu desen imprimat, densitatea superficială 140 g/m²*

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

Producător „Тиромекс” Republica Moldova, Tiraspol.

Cantitatea mostrelor prezentate la încercări 2 buc

Data primirii mostrelor 29.11.2018

Data începerii încercării 29.11.2018

Mostrele prelevate de către expertul Organismului de Certificare Produse «ICC» și prezentate pe baza raportului Nr. M-7998-18 din 27.11.2018, și programului Nr. M-7998-18 din 27.11.2018

Tipurile și scopurile încercărilor pentru certificarea

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”

DN metodelor de încercări GOST 9733.0 – 83 «Материалы текстильные. Общие требования к методам испытаний устойчивости окрасок к физико-химическим воздействиям»,

GOST 9733.4 – 83 «Материалы текстильные. Методы испытания устойчивости окраски к стиркам», GOST 9733.6 – 83 „Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к «поту»», GOST 9733.7 – 83 „Материалы текстильные. Метод испытания

устойчивости окраски к глажению», GOST 9733.27 – 83 „Материалы текстильные. Метод

испытания устойчивости окраски к трещино», GOST 30157.0-95 «Полотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых обработок или химической чистки. Общие положения», GOST 30157.1-95 «Полотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых обработок или химической. Режимы обработок», GOST 25617-83 „Ткани и изделия

льняные, полульняные, хлопчатобумажные и смешанные. Методы химических испытаний”, GOST 12088-77 „Материалы текстильные и изделия из них. Метод определения воздухопроницаемости”, SM SR EN 12127:2013 «Materiale textile. Țesături/Tricoturi. Determinarea masei pe unitatea de suprafață pe eșantioane mici», Reglementare tehnică „Stabilirea metodelor de analiză

Condițiile mediului în timpul încercărilor $t = 18 - 22 \text{ } ^\circ\text{C}$

Rezultatele încercărilor se prezintă în tabela.



Centrul de Analiză și Încercări «Pielart - AIRIN» S.R.L. 2069, mun. Chișinău, str. Calea Ieșilor, 10 tel.: 508 - 269, 508 - 270	RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 599 - 18C « 30 » noiembrie 2018	Cod: ПИ 5.10 - 1
		Ediția: 4
		Data: 05.07.2018
		Pag. 2/2

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

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

b) din țesătura vopsită cu desen imprimat, densitatea superficială 140g/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
1.1	Modificarea dimensiunilor după înmuiere, %, max: - pe urzeală - pe bățatură	GOST 29298 pct. 4.2.7 Tab. 2 GOST 31307 pct. 4.1.9 SM 235 pct. 4.2.2	GOST 30157.1 GOST 30157.0 Regim C ₁₁ Π ₉ O ₁ Γ ₈	-5,0 ±2,0	-3,0 -1,0
1.2	Permeabilitate la aer, dm ³ /m ² ·s, min	GOST 29298 pct. 4.2.12 Tab. 5 GOST 31307 pct. 4.1.3 SM 235 pct. 4.2.2	GOST 12088	100	240
1.3	Higroscopicitatea, %, min	GOST 29298 pct. 4.2.12 Tab. 5 GOST 31307 pct. 4.1.3 SM 235 pct. 4.2.2	GOST 3816 p. 3	15	15,2
1.4	Densitatea superficială, g/m ²	GOST 29298 pct. 4.2.14	SM SR EN 12127	152 min.	178,1
2.1	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 pct. 4.2.3 Tab. 1 GOST 31307 pct. 4.1.2 SM 235 pct. 4.3	Grupa vopsirii — durabilă GOST 9733.0		
			GOST 9733.4	3 4	4 4
			GOST 9733.6 Metodă II	4 4	4 4
			GOST 9733.7	4	4
			GOST 9733.27	3	4
2.2	Conținutul de aldehidă formică, mcg/g, max:	GOST 29298 pct. 4.2.12 Tab. 5 GOST 31307 pct. 4.1.5 SM 235 pct. 4.2.2	GOST 25617 p.17	75	Sub limita de detecție (< 4)
2.3	Densitatea superficială, g/m ²	GOST 29298 pct. 4.2.14	SM SR EN 12127	133 min.	141

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

Funcție	Nume, prenume	Semnătura
Inginer	Șveț E.	

