

Centrul de Analiză și Încercări «Pielart - AIRIN» S.R.L. 2069, mun. Chișinău, str. Calea Ieșilor, 10	RAPORT DE ÎNCERCĂRI	Cod: ПИ 5.10 - 1
	Nr. 446 - 19 C	Ediția: 4
	« 08 » octombrie 2019	Data: 05.07.2018
		Pag. 1/2



APROB
Director CAI «Pielart - AIRIN» SRL
Șveț I.
2019

La încercări s-au prezentat mostrele *Țesătură cu desen imprimat, din 100% bumbac, legătura pînză, art. Классика, densitatea superficială – 140 g/m², lățime – 220 cm, pentru lenjerie*

Solicitant „*POPOZOGLO R.A.*” ÎI, UTA Găgăuzia, mun. Comrat, str. Dubinin, 16, ap. 13

Producător ООО „*ОП Красная Талка*”, Federația Rusă

Cantitatea mostrelor prezentate la încercări 1 m²

Data primirii mostrelor 07.10.2019

Data începerii încercării 07.10.2019

Mostrele prelevate *de către expertul Organismului de Certificare Produse «ICC» și prezentate pe baza raportului Nr. M-8402-19 din 04.10.2019, și programului Nr. M-8402-19/2 din 04.10.2019*

Tipurile și scopurile încercărilor *pentru certificarea*

DN la produse GOST 29298 - 2005 „*Ткани хлопчатобумажные и смешанные бытовые. ОТУ*”,

RT „Denumirea, marcarea compoziției fibroase și etichetarea produselor textile” (din 23.04.2007)

DN la metode 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. Метод 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 9733.13-83 «*Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к органическим растворителям*»,

GOST 9733.27-83 «*Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к трению*»,

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 чистки. Режимы обработки», GOST 12088-77 „*Материалы текстильные и изделия из них. Метод определения воздухо-*

проницаемости”, GOST 3816-81 «*Ткани текстильные. Методы определения гигроскопических и водоот-*

талкивающих свойств», SM SR EN 12127:2013 «*Материале textile. Țesături/Tricoturi. Determinarea masei*

pe unitatea de suprafață pe eșantioane mici», GOST 25617-83 „*Ткани и изделия льняные, полульняные,*

хлопчатобумажные и смешанные. Методы химических испытаний”, SM EN ISO 13934-1:2016 „*Матери-*

але textile. Proprietăți de tracțiune ale țesăturilor. Partea 1: Determinarea forței maxime și a alungirii la forța

maximă prin metoda de bandă”, Reglementare tehnică „*Stabilirea metodelor de analiză utilizate pentru deter-*

minarea și verificarea compoziției fibroase a produselor textile” (Ordin nr. 154 din 20.11.07)

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	RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 446 - 19 C « 08 » octombrie 2019	Cod: ПИ 5.10 - 1
		Ediția: 4
		Data: 05.07.2018
		Pag. 2/2

Rezultatele încercărilor mostrelor *Țesătură cu desen imprimat, din 100% bumbac, legătura pînză,*
art. Классика, densitatea superficială – 140 g/m², lățime – 220 cm, pentru lenjerie

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	Rezistența vopsirii, baluri, min, la acțiunea:	GOST 29298 pct. 4.2.3 Tab. 1	Grupa vopsirii- durabilă GOST 9733.0		
	• <u>spălării 4</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii conexe		GOST 9733.4	3 4	3 4
	• „ <u>transpirației</u> ” - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii conexe		GOST 9733.6 Metodă II	4 4	4 4
	• <u>călcării cu aburi</u> - schimbarea culorii inițiale		GOST 9733.7	4	4
	• <u>solvenților organici</u> - schimbarea culorii inițiale		GOST 9733.13	De facto	4
	• <u>frecării uscate</u> - vopsirea țesăturii conexe		GOST 9733.27	3	4
2	Modificarea dimensiunilor după înmuiere, %, max: - pe urzeală - pe bățatură	GOST 29298 pct. 4.2.7 Tab. 2	GOST 30157.1 GOST 30157.0 Regim C ₁₁ Π ₉ O ₁ Γ ₈	-5,0 ±2,0	-1,0 -2,0
3	Sarcina de rupere mostrei 50 × 200 mm, N, min: - pe urzeală - pe bățatură	GOST 29298 pct. 4.2.11 Tab. 4	SM EN ISO 13934-1	294 196	460,1 355,1
4	Permeabilitate la aer, dm ³ /m ² •s, min	GOST 29298 pct. 4.2.12 Tab. 5 ind. 1, 2	GOST 12088 pct. 4.3.3	100	527,8
5	Higroscopicitatea, %, min		GOST 3816 pct. 3	15,0	17,8
6	Conținutul de aldehidă formică, mcg/g, max:	GOST 29298 pct. 4.2.12 Tab. 5 ind. 4	GOST 25617 p.17	75	Sub limita de detecție (< 7)
7	Densitatea superficială, g/m ²	GOST 29298 pct. 4.2.14	SM SR EN 12127	Min. 133,0	138,3
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 permiterea în scris CAI.
Incertitudinea se indică la solicitarea clientului.

Funcție	Nume, prenume	Semnătură
Inginer - chimist	Stolareenco S.	
Inginer	Șveț E.	

Centrul de Analiză și Încercări «Pielart - AIRIN» S.R.L. 2069, mun. Chișinău, str. Calea Ieșilor, 10	RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 447 - 19 C « 08 » octombrie 2019	Cod: ПИ 5.10 - 1
		Ediția: 4
		Data: 05.07.2018
		Pag. 1/2



APROB
Director CAI «Pielart - AIRIN» SRL
Șveț I.
« 08 » octombrie 2019

La încercări s-au prezentat mostrele *Țesătură albită, din 100% bumbac, legătura pînză,
art. Классика, densitatea superficială – 140 g/m², lățime – 220 cm, pentru lenjerie*

Solicitant *„POPOZOGLO R.A.” ÎI, UTA Găgăuzia, mun. Comrat, str. Dubinin, 16, ap. 13*

Producător *ООО „ОП Красная Талка”, Federația Rusă*

Cantitatea mostrelor prezentate la încercări *1 m²*

Data primirii mostrelor *07.10.2019*

Data începerii încercării *07.10.2019*

Mostrele prelevate *de către expertul Organismului de Certificare Produse «ICC» și prezentate pe
baza raportului Nr. M-8402-19 din 04.10.2019, și programului Nr. M-8402-19/1 din 04.10.2019*

Tipurile și scopurile încercărilor *pentru certificarea*

DN la produse *GOST 29298 - 2005 „Ткани хлопчатобумажные и смешанные бытовые. ОТУ”,
RT „Denumirea, marcarea compoziției fibroase și etichetarea produselor textile” (din 23.04.2007)*

DN la metode de încercări *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 чистки. Режимы обработки», GOST 12088-77 „Материалы
текстильные и изделия из них. Метод определения воздухопроницаемости”, GOST 3816-81
«Ткани текстильные. Методы определения гигроскопических и водоотталкивающих свойств»,
SM SR EN 12127:2013 «Materiale textile. Țesături/Tricoturi. Determinarea masei pe unitatea de
suprafață pe eșantioane mici», GOST 25617-83 „Ткани и изделия льняные, полульняные, хлопчато-
бумажные и смешанные. Методы химических испытаний”, SM EN ISO 13934-1:2016 „Materia-
le textile. Proprietăți de tracțiune ale țesăturilor. Partea 1: Determinarea forței maxime și a alungirii
la forța maximă prin metoda de bandă”, Reglementare tehnică „Stabilirea metodelor de analiză
utilizate pentru determinarea și verificarea compoziției fibroase a produselor textile” (Ordin nr. 154
din 20.11.07)*

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

Rezultatele încercărilor se prezintă în tabela.


Centrul de Analiză și Încercări «Pielart - AIRIN» S.R.L. 2069, mun. Chișinău, str. Calea Ieșilor, 10	RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 447 - 19 C « 08 » octombrie 2019	Cod: ПИ 5.10 - 1
		Ediția: 4
		Data: 05.07.2018
		Pag. 2/2

Rezultatele încercărilor mostrelor *Țesătură albă, din 100% bumbac, legătura pînză,*

art. Классика, densitatea superficială – 140 g/m², lățime – 220 cm, pentru lenjerie

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	Modificarea dimensiunilor după înmuiere, %, max: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 29298 pct. 4.2.7 Tab. 2	GOST 30157.1 GOST 30157.0 Regim C ₁₁ Π ₉ O ₁ Γ ₈	-5,0 ±2,0	-2,5 -1,5
2	Sarcina de rupere mostrei 50 × 200 mm, N, min: - pe urzeală - pe bătătură	GOST 29298 pct. 4.2.11 Tab. 4	SM EN ISO 13934-1	294 196	472,8 320,8
3	Permeabilitate la aer, dm ³ /m ² •s, min	GOST 29298 pct. 4.2.12 Tab. 5 ind. 1, 2	GOST 12088 pct. 4.3.3	100	416,7
4	Higroscopicitatea, %, min		GOST 3816 pct. 3	15,0	15,2
5	Conținutul de aldehidă formică, mcg/g, max:	GOST 29298 pct. 4.2.12 Tab. 5 ind. 4	GOST 25617 pct. 17	75	Sub limita de detecție (< 7)
6	Densitatea superficială, g/m ²	GOST 29298 pct. 4.2.14	SM SR EN 12127	Min. 133,0	138,8
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 CAI.
Incertitudinea se indică la solicitarea clientului.

Funcție	Nume, prenume	Semnătură
Inginer - chimist	<i>Stolareenco S.</i>	
Inginer	<i>Șveț E.</i>	