

| | | |
|---|--|------------------|
| «LabTest - Airin» S.R.L. mun. Chişinău, str. Dosoftei, 124 email: labtestairin@mail.ru tel. 068-00-55-35 | RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 472/1 - 22C « 06 » decembrie 2022 | Cod: ПИ 7.8 - 1 |
| | | Ediția: 3 |
| | | Data: 01.03.2021 |
| | | Pag. 1/3 |



APROB

Director «LabTest - Airin» SRL

Şveţ I.

6 decembrie 2022

La încercări s-au prezentat mostrele *Material tricatat scămoşat tip „fleece”, art. 150d/144f, din 100% PES*

utilizat la fabricarea îmbrăcămintei și accesoriilor de îmbrăcăminte, densitatea superficială 340 g/m²

1 - culoarea cafenie 18-1022 ermine; 2 - culoarea albastru-închis 19-4013 (dark-navy);

3 - culoarea neagră (black)

Solicitant *SRL „ZILANT”, mun. Chişinău, bd. Moscova, 21*

Producător *Suzhou Shenghai International Traiding Co. Ltd, China*

Cantitatea mostrelor prezentate la încercări *cîte (0,5 x 1,5) m*

Data primirii mostrelor *01.12.2022*

Data începerii încercărilor *01.12.2022*

Data sfârşitul încercărilor *05.12.2022*

Mostrele prelevate *de către expertul Organismului de Certificare Produse «ICC» și prezentate pe baza*

raportului Nr. 9268-22 din 01.12.2022 și pe baza programului Nr. 9268-22 din 01.12.2022

Tipurile și scopurile încercărilor *pentru certificarea*

DN la produse *GOST 28554 – 90 „Полотно трикотажное. ОТУ”, GOST 2351-88 „Изделия и полотна*

трикотажные. Нормы устойчивости окраски и методы её определения”, GOST 30728-2001 „Полотна

трикотажные. Предельно допустимые концентрации свободного хлора и формальдегида»,

GOST 26667-85 „Полотна трикотажные для верхних и перчаточных изделий. Нормы измерения

линейных размеров после мокрой обработки”

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. 472/I-22C « 06 » decembrie 2022 | Cod: ПИ 7.8 - 1 |
| | | Ediția: 3 |
| | | Data: 01.03.2021 |
| | | Pag. 2/3 |

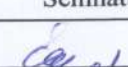

Rezultatele încercărilor mostrelor Material tricotat scămoșat tip „fleece”, art. 150d/144f, din 100% PES

utilizat la fabricarea îmbrăcăminte și accesoriilor de îmbrăcăminte, densitatea superficială 340 g/m²

I - culoarea cafenie 18-1022 ermine;

| 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 | Rezistența vopsirii, baluri, min, la acțiunea: | GOST 28554-90 pct. 1.1.5 GOST 2351-88 pct. 1.3 Tab. 5 | Grupa vopsirii- durabilă GOST 9733.0-83 | | |
| | • <u>spălării 1</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe de bbc | | GOST 9733.4-83 | 4 4 | 4 4 |
| | • <u>apei distilate</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe de bbc | | GOST 97335-83 | 4 4 | 4 4 |
| | • <u>“transpirației”</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe de bbc | | GOST 97335-83 | 4 4 | 4 4 |
| | • <u>solvenților organici</u> - schimbarea culorii inițiale | | GOST 9733.13-83 | 4 | 4 |
| | • <u>frecării uscate</u> - vopsirea țesăturii albe de bbc | | GOST 9733.27-83 | 4 | 4 |
| | • <u>frecării umede</u> - vopsirea țesăturii albe de bbc | | | De facto | 4 |
| | 1.2 | | Permeabilitate la aer, dm ³ /m ² •s | De facto | GOST 12088-77 pct. 4.3.3 |
| 1.3 | Higroscopicitatea, % | | GOST 3816-81pct.3 | De facto | 1,4 |
| 1.4 | Conținutul de aldehidă formică, mcg/g, max: | GOST 30728-2001 pct. 4 | GOST 25617-83 pct. 17 | 75 | 16,7 |
| 1,5 | Compoziția fibroasă, % masice (din masă generală a mostrei): - PES | RT „Denumirea, marcarea...” art. 20 | RT „Stabilirea metodelor...” pct. 7 | ± 3% din marcarea | 100 |
| 1.6 | Densitatea superficială, g/m ² , min | GOST 28554-90 pct. 1.1.3 | SM SR EN 12127:2013 | 323 | 350,9 |
| 1,7 | Extensibilitatea pe lățime, % | GOST 28554-90 pct. 1.1.4 | GOST 8847 | 0-40 | 13,3 |
| 1.8 | Grosimea materialului tricotat, mm | De facto | - | De facto | 3,5 |
| 1.9 | Modificarea dimensiunilor după înmuiere, %, max: - pe verticala - pe orizontala | GOST 28554-90 pct. 1.1.6 GOST 26667-85 | GOST 30157.0-95 GOST 30157.1-95 Regim C ₁₁ Π ₈ O ₇ B ₄ Γ ₇ | 4 5 | -1,5 -1,5 |
| 1.10 | Sarcina de rupere mostrei 50×200 mm, N, min: - pe orizontală | GOST 28554-90 pct. 1.1.8 | SM EN ISO 13934-1:2016 | 80 | 678 |

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 | Șveț E. |  |
| Tehnic - laborant | Moșnoi T. |  |

| | | |
|---|--|------------------|
| «LabTest - Airin» S.R.L. mun. Chișinău, str. Dosoftei, 124 email: labtestairin@mail.ru tel. 068-00-55-35 | RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 472/1 - 22C <i>« 06 » decembrie 2022</i> | Cod: ПИИ 7.8 - 1 |
| | | Ediția: 3 |
| | | Data: 01.03.2021 |
| | | Pag. 3/3 |

Rezultatele încercărilor mostrelor Material tricatat scămoșat tip „fleece”, art. 150d/144f, din 100% PES

utilizat la fabricarea îmbrăcăminții și accesoriilor de îmbrăcămințe, densitatea superficială 340 g/m²



2 - culoarea albastru-închis 19-4013 (dark-navy); 3 - culoarea neagră (black)

| 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 |
|-------------|---|--|---|----------------------------|-----------------------------|
| 2.1 | Rezistența vopsirii, baluri, min, la acțiunea: | GOST 28554-90 pct. 1.1.5 GOST 2351-88 pct. 1.3 Tab. 5 | Grupa vopsirii- durabilă GOST 9733.0-83 | | |
| | • <u>spălării 1</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe de bbc | | GOST 9733.4-83 | 4 4 | 4 4 |
| | • <u>apei distilate</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe de bbc | | GOST 97335-83 | 4 4 | 4 4 |
| | • <u>“transpirației”</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe de bbc | | GOST 97335-83 | 4 4 | 4 4 |
| | • <u>solvenților organici</u> - schimbarea culorii inițiale | | GOST 9733.13-83 | 4 | 4 |
| | • <u>frecării uscate</u> - vopsirea țesăturii albe de bbc | | GOST 9733.27-83 | 4 | 4 |
| | • <u>frecării umede</u> - vopsirea țesăturii albe de bbc | | | De facto | 4 |
| 3.1 | Rezistența vopsirii, baluri, min, la acțiunea: | GOST 28554-90 pct. 1.1.5 GOST 2351-88 pct. 1.3 Tab. 5 | Grupa vopsirii- durabilă GOST 9733.0-83 | | |
| | • <u>spălării 1</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe de bbc | | GOST 9733.4-83 | 4 4 | 4 4 |
| | • <u>apei distilate</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe de bbc | | GOST 97335-83 | 4 4 | 4 4 |
| | • <u>“transpirației”</u> - schimbarea culorii inițiale - vopsirea țesăturii albe de bbc | | GOST 97335-83 | 4 4 | 4 4 |
| | • <u>solvenților organici</u> - schimbarea culorii inițiale | | GOST 9733.13-83 | 4 | 4 |
| | • <u>frecării uscate</u> - vopsirea țesăturii albe de bbc | | GOST 9733.27-83 | 4 | 4 |
| | • <u>frecării umede</u> - vopsirea țesăturii albe de bbc | | | De facto | 4 |

Rezultatele încercărilor se referă numai mostrelor încercate.

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

Incertitudinea se indică la solicitarea clientului.

| | | |
|-------------------|---------------|---|
| Funcție | Nume, prenume | Semnătură |
| Inginer | Șveț E. |  |
| Tehnic - laborant | Moșnoi T. |  |

