

**Rezultatele încercărilor mostrelor** №1 – Halat chirurgical Nesteril Spunbond 30g;

№2 – Halat chirurgical Nesteril Spunbond 40g;

№3 – Halat chirurgical Nesteril Spunbond 50g.

№4 – Halat chirurgical Nesteril, hidrorezistent SMS (30 g, 40g, 50g).

Nr. mostr./încerc.	Denumirea indicilor, unități măsură	Indicativul DN metodelor de încercări	Valoarea indicilor de facto
1.1	Densitatea superficială, g/m <sup>2</sup>	SM SR EN 12127:2013	29,9
1.2	Rezistența la tracțiune, N, min	SM EN ISO 13934-1:2016	36,3
1.3	Rezistența la tracțiune cusaturilor, N		Materialul nețesut se distrugе. Cusătura rămîne întregă
1.4*	Respingerea lichidei (30% H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ) a materialului nețesut și a cusăturii, %	SM SR EN ISO 6530:2010	Picăturile de acid pătrund
2.1	Densitatea superficială, g/m <sup>2</sup>	SM SR EN 12127:2013	36,2
2.2	Rezistența la tracțiune, N, min	SM EN ISO 13934-1:2016	63
2.3	Rezistența la tracțiune cusaturilor, N		Materialul nețesut se distrugе. Cusătura rămîne întregă
2.4*	Respingerea lichidei (30% H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ) a materialului nețesut și a cusăturii, %	SM SR EN ISO 6530:2010	Picăturile de acid pătrund
3.1	Densitatea superficială, g/m <sup>2</sup>	SM SR EN 12127:2013	51,8
3.2	Rezistența la tracțiune, N, min	SM EN ISO 13934-1:2016	50,2
3.3	Rezistența la tracțiune cusaturilor, N		22,6
3.4*	Respingerea lichidei (30% H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ) a materialului nețesut și a cusăturii, %	SM SR EN ISO 6530:2010	Picăturile de acid pătrund
4.1	Respingerea lichidei (30% H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ) a materialului nețesut și a cusăturii, %	SM SR EN ISO 6530:2010	30g      40g      50g Picăturile de acid pătrund
4.2	Impermeabilitatea țesăturii la apă, mm coloanei de apă, min	GOST 3816 pct. 6	30g      40g      50g 180      220      250

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>Stolearencu S.</i>	<i>Blagaj</i>
Tehnic - laborant	<i>Moșnoi T.</i>	<i>Bob -</i>

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

RAPORT DE ÎNCERCĂRI  
Nr. 46 - 21  
«19» martie 2021

Cod: ПИ 7.8 - 1  
Ediția: 2  
Data: 01.02.2021  
Pag. 1/2



APROB

Director «LabTest - Airin» SRL

Şveț I.

2021

**La încercări s-au prezintat mostrele №1 – Halat chirurgical Nesteril Spunbond 30g;**

**№2 – Halat chirurgical Nesteril Spunbond 40g;**

**№3 – Halat chirurgical Nesteril Spunbond 50g.**

**№4 – Halat chirurgical Nesteril, hidrorezistent SMS (30 g, 40g, 50g).**

**Solicitant „Romanda” SRL**

**Cantitatea mostrelor prezentate la încercări cîte 1 buc.**

**Data primirii mostrelor 23.02.2021**

**Data începerii încercării 23.02.2021**

**Mostrele prelevate și prezentate pe baza cererii Nr. K-13-21 din 23.02.2021**

**Tipurile și scopurile încercărilor pentru informație**

**DN la metode de încercări SM SR EN 12127:2013 «Materiale textile. Țesături/Tricoturi. Determinarea masei pe unitatea de suprafață pe eșantioane mici», SM EN ISO 13934-1:2016 „Materiale textile. Proprietăți de tracțiune ale țesăturilor. Partea 1: Determinarea forței maxime și a alungirii la forță maximă prin metoda cu epruvetă tip bandă”, SM SR EN ISO 6530:2010 „Îmbrăcăminte de protecție. Protecție împotriva substanțelor chimice lichide. Metoda de încercare a rezistenței materialelor la penetrarea de către lichide”, GOST 3816-81 «Ткани текстильные. Методы определения гигроскопических и водоотталкивающих свойств»**

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

Rezultatele încercărilor se prezintă în tabela.