

SPECIFICAȚII TEHNICE**Lotul nr. 7 – ARTICOLE DE BRODERIE INDIVIDUALIZATE**

1.	ECUSON BRODAT "ROMÂNIA" PT. UNIFORMA COMBAT
2.	ECUSON BRODAT NOMINAL PT. UNIFORMA COMBAT

Ecusoanele brodate "ROMÂNIA" și ecusoanele brodate nominal au formă dreptunghiulară și se aplică, cu bandă velcro, deasupra buzunarului, pe partea dreaptă (și respectiv, stângă) a pieptului, la scurta combat, vestonul combat și/sau tricoul combat.

Ecusoanele se confecționează din țesătură de culoare bleumarin (cod PANTONE – 18-3927).

Conturul ecusonului și broderiile cu numele militarului și inscripția "ROMÂNIA" se realizează cu culoarea neagră.

Produsele vor îndeplini cerințele specificațiilor tehnice anexate (ST), astfel:

<i>Nr. crt.</i>	<i>Denumirea specificației tehnice pentru produsul finit, materiile prime de bază, materialele și accesoriile utilizate</i>	<i>Număr specificație tehnică (ST)</i>	<i>Utilizare / Detalii</i>
	Ecuson nominal și ecuson "ROMÂNIA"	1246-16	

3. ECUSON BRODAT CU GRUPA SANGUINĂ ȘI Rh

Ecusonul cu grupa sanguină și Rh-ul personal, se aplică pe mânecă, la uniforma combat, are formă dreptunghiulară, având dimensiunea de 70 x 35 mm. Se confecționează din material fond (tercot bleumarin, cod PANTONE – 18-3927), pe care se brodează, în două chenare egale cu dimensiunile de 35x35 mm, următoarele date:

- în primul chenar grupa sanguină a militarului; conturul și primul chenar al ecusonului este brodat cu culoarea neagră, grupa sanguină fiind evidențiată de culoarea materialului fond (tercot bleumarin, cod PANTONE – 18-3927);

- în al doilea chenar Rh-ul militarului: pe materialul fond (tercot bleumarin, cod PANTONE – 18-3927), este brodat cu culoarea neagră, fiind împărțit pe diagonală de la dreapta sus la stânga jos, în două triunghiuri egale; în primul triunghi se brodează semnul "+", respectiv "-" iar în cel de-al doilea triunghi "POS", respectiv "NEG", conform tipului de Rh deținut de militar.

- Model:



- Tabel de materiale:

NR. CRT.	DENUMIREA MATERIALELOR	DOCUMENTAȚIA TEHNICĂ	UTILIZARE
1	Tercot bleumarin, cod PANTONE – 18-3927 - masa 230 +/- 12 gr/m ² - compoziție: 65% poliester + 35% bumbac	-	Material de bază pentru ecusoanele brodate
2	Insertie nețesută termoadezivă - compoziție 100% Pes + termoadeziv - masa 115 +/- 5 gr/m ²	-	Întăritură pentru materialul de bază și acoperirea spatelui ecusonului

NR. CRT.	DENUMIREA MATERIALELOR	DOCUMENTAȚIA TEHNICĂ	UTILIZARE
3	Inserție nețesută, neadezivată (hârtie): - culoarea: albă sau neagră - masa: 60 +/- 3 gr/m ²		
4	Bandă velcro cârlige: - culoarea: negru - compoziție: poliamidă 100%;	-	Material suport pentru ecusoanele brodate pentru aplicare pe ținuta combat
5	Ață de brodat : - culoarea: neagră - compoziție: 100% poliester	-	Brodarea ecusonului și conturului acestuia
6	Ață de cusut Nm 75/3 la culoare apropiată de culoarea conturului	STAS 11626-90	Spatele broderiei, ață de suveică

- Confecționare:

Dimensiunea literelor pentru grupa sanguină este de 3 cm înălțime, iar pentru semnul Rh-ului este de 1,7-1,8 cm.

Supportul textil pe care se execută broderia este croit cu firul de urzeală dispus în poziție verticală și este întărit cu inserție chimizată.

Conturul se realizează prin acoperirea completă a marginilor ecusonului, folosind fire de culoare maro sau neagră, în una din variantele: A - brodare sau B - surfilare cu mașina triplock cu 3 fire, cu o cusătură specială tip rollsaum cu desime mare și lățimea de: 1,5 - 2 mm.

Ecusonul se fixează pe suportul din bandă velcro prin cusătură simplă, în cazul în care prezintă contur brodat (varianta A) și prin surfilare în cazul în care prezintă contur realizat în varianta B.

- Condiții de întreținere:

- tratament moderat cu solvenți organici;
- uscare pe suprafață plană;
- nu se calcă.



Șef al achizițiilor

Col.

Adrian MIHAILĂ-STRUGARU