

**SPECIFICATIILE TEHNICE – Lotul nr. 5 – ÎNSEMNE SCOLARIZARE**

Însemnele de școlarizare pentru umăr se brodează pe un suport de formă tubulară, cu extremitățile inegale, din tercot negru. Pe suport se brodează cu fir din mătase, următoarele elemente (conform schiței):

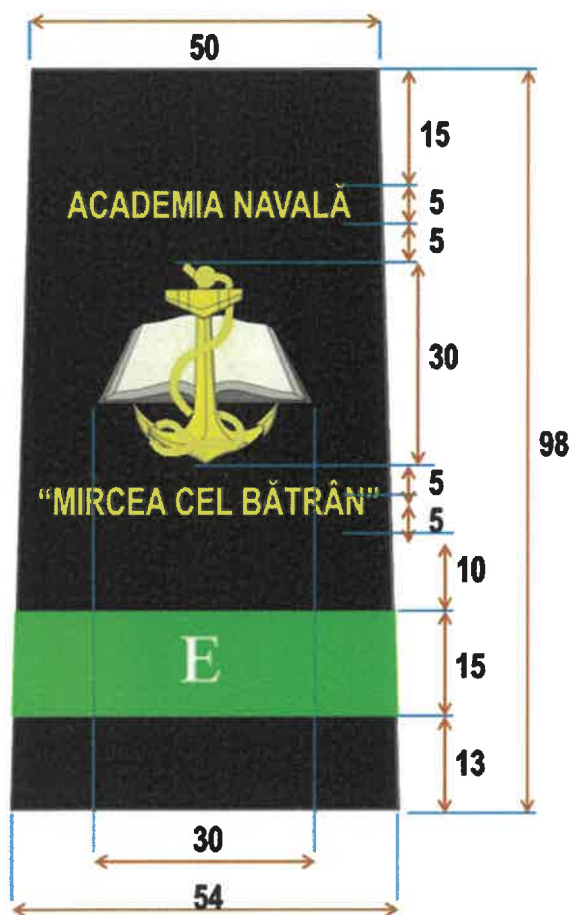
- Înscrișul “ACADEMIA NAVALĂ”, începând de la 15 mm de marginea îngustă a suportului tubular, centrat față de marginile laterale ale acestuia, cu font tip *Arial narrow*, având înălțimea literelor de 5 mm;

- O ancoră cu parâma încolăcită, suprapusă pe o carte deschisă, la 5 mm de înscrișul “ACADEMIA NAVALĂ”, centrat față de marginile laterale ale suportului, având dimensiuni de 30x30 mm;

- Înscrișul “MIRCEA CEL BĂTRÂN”, la 5 mm de marginea inferioară a ancorei, centrat față de marginile laterale ale suportului, cu font tip *Arial narrow*, având înălțimea literelor de 5 mm;

- O bandă brodată transversal pe suport, cu lățimea de 15 mm, dispusă la 10 mm de înscrișul “MIRCEA CEL BĂTRÂN”, respectiv la 13 mm de marginea lată a suportului; banda se va broda în culori diferite, pentru fiecare specializare universitară;

- Înscrișurile: “E” – pt. specializarea electromecanică, “EN” – pt. specializarea electromecanică navală, “NTMF”, respectiv “TMNP”, pe banda transversală, centrat față de marginile laterale ale suportului, cu font tip *Calisto MT*, având înălțimea literelor de 8 mm.



Schiță dimensiuni Însemne școlarizare

Țesătura suport din tercot este de culoare neagră și trebuie să prezinte următoarele caracteristici:

Nr. Crt.	Caracteristici tehnice	U/M	Valori	Metode de verificare
1.	Compoziția fibroasă	%	65% poliester 35% bumbac	SR ISO 1833+A <sub>1</sub> -1995
2.	Masa pe metru pătrat	gr/mp	260 ± 15	SR EN 12127-2003
3.	Desimea: - urzeală - bătătură	fire/10 cm fire/10 cm	500 ± 25 280 ± 14	SR EN 1049/2-2000

Nr. Crt.	Caracteristici tehnice	U/M	Valori	Metode de verificare
4.	Sarcina de rupere: - urzeală - bătătură	daN daN	min 150 min 100	SR EN ISO 13934/1-2002
5.	Legătura	-	diagonal 2/2 dreapta	SR 6431-2012
6.	Modificări dimensionale la spălat, în urzeală și Bătătură, la 40 ° C	%	± 2,0	SR EN ISO 6330-2001 și SR EN ISO 6330:2001/A <sub>1</sub> :2009

Însemnele de școlarizare, în funcție de specializarea universitară, se realizează conform modelelor următoare:



*Schiță însemne școlarizare umăr – electromecanică*



*Schiță însemne școlarizare umăr – electromecanică navală*




Schiță însemne școlarizare umăr – NTMF



Schiță însemne școlarizare umăr – IMNP

**Correspondența culorilor (cod PANTONE) este următoarea:**

NR. CRT.	MATERIALUL / ELEMENTUL DE BRODAT	CULOARE	cod PANTONE	
1	Țesătură tercot	negru	-	
2	Înscrisurile “ACADEMIA NAVALĂ” și “MIRCEA CEL BĂTRÂN”	galben	14-0756	
3	Cartea deschisă	alb	-	
		gri	18-1108	
		cenușiu	19-0309	
		maro	18-1438	
		negru	-	
4	Ancora cu parâmbă	galben	14-0756	
		gri	17-4014	
5	Banda transversală	specializarea electromecanică	verde deschis	16-6264
		specializarea electromecanică navală	roșu	19-1763
		specializarea NTMF	bleu	18-4244
		specializarea IMNP	violet	19-3336
6	Înscrisurile “E”, “EN”, “NTMF”, “IMNP”, pe banda transversală	alb	-	

**ÎNTOCMIT:**  
**Col.**   
**Adrian MIHĂILĂ-STRUGARU**