

<b>Ministerul Apărării Naționale</b>	<b>SPECIFICAȚIE TEHNICĂ</b>	<b>NECLASIFICAT</b> Cod: ST 1819- 23
<b>Unitatea Militară 02574 București</b>		Ediția I
		Exemplarul nr. 1
		Pagina: 1 din 6

**BRĂU  
PENTRU PREOȚII MILITARI**

DIFUZAT ÎN REGIM:	CONTROLAT	<input type="checkbox"/>
	INFORMATIV	<input checked="" type="checkbox"/>

<b>Ministerul Apărării Naționale</b>	<b>SPECIFICAȚIE TEHNICĂ</b>	<b>NECLASIFICAT</b> Cod: ST 1819-23
<b>Unitatea Militară 02574 București</b>	<b>BRÂU PENTRU PREOȚII MILITARI</b>	Ediția I Exemplarul nr. 1 Pagina: 2 din 6

## 1 GENERALITĂȚI

Prezenta specificație tehnică stabilește forma, dimensiunile și condițiile tehnice de calitate pe care trebuie să le îndeplinească produsul gata confecționat.

### 1.1 DOCUMENTE DE REFERINȚĂ

- 1.1.1 Procedura operațională: Elaborarea specificațiilor tehnice de produs.
- 1.1.2 Procedura operațională privind activitățile desfășurate în timpul achizițiilor publice de către U.M. 02411 București.
- 1.1.3 SR 13544 - 2010 Îmbrăcăminte. Dimensiunile corpurilor și mărimi de confecții pentru bărbați.
- 1.1.4 SR ISO 4915 -2001 Materiale textile. Tipuri de cusături. Clasificare și terminologie

## 2 CERINȚE

### 2.1 DEFINIȚIA PRODUSULUI DE BAZĂ ȘI DESTINAȚIA

Brâul este un articol din compunerea vestimentației canonice care se poartă de preoții din Ministerul Apărării Naționale.

Brâul este realizat din material de culoare albastru sau roșu în funcție de rangul preoțesc.

### 2.2 CARACTERISTICI DE PERFORMANȚĂ

Brâul trebuie să îndeplinească următoarele performanțe minime:

- să păstreze caracteristicile funcționale (aspect, durabilitate și confort) pe toată durata de utilizare.
- să fie realizat în conformitate cu cerințele stabilite prin: 13544 - 2010 Îmbrăcăminte. Dimensiunile corpurilor și mărimi de confecții pentru bărbați.

### 2.3 CARACTERISTICI FIZICE

Produsul se realizează pe măsuri individuale.

Pentru dimensiunile standard, cotele produsului sunt indicate în tabelul de dimensiuni.

Valori standardizate:

- circumferința taliei pentru un corp de tip mediu: 76 cm; 80 cm; 84 cm; 88 cm; 92 cm; 96 cm; 100 cm; 104 cm; 108 cm; 118cm.

Correspondența între mărimea de confecții și dimensiunile de bază exprimate în centimetri:

Mărime confecții									
44	46	48	50	52	54	56	58	60	62
<b>Pt - perimetrul taliei</b>									
76 74-77,9	80 78-81,9	84 82-86,9	88 86-89,9	92 90-93,9	96 94-97,9	100 98-102,9	106 103- 108,9	112 109-114,9	118 115-120,9

<b>Ministerul Apărării Naționale</b>	<b>SPECIFICAȚIE TEHNICĂ</b>	<b>NECLASIFICAT</b> Cod: ST 1819-23
<b>Unitatea Militară 02574 București</b>	<b>BRÂU PENTRU PREOȚII MILITARI</b>	Ediția I Exemplarul nr. 1 Pagina: 3 din 6

### 2.3.1 TABEL DE DIMENSIUNI, în cm

NR. CRT.	MĂRIMEA									Tol. ±
	44	46	48	50	52	54	56	58	60	
	M1			M2			M3			
1	Lungimea brâului (inclusiv capetele) „a”									1
	76			86			98			
2	Lățimea brâului: 14									0,2
3	Lungimea bridelor de prindere: 30									1

### 2.3.2 TABEL DE MATERIALE

NR. CRT.	DENUMIREA MATERIALULUI	DOCUMENTAȚIE TEHNICĂ	UTILIZARE
1	Catifea culoarea*: - albastru; - roșu.	Fișă tehnică catifea	Material de bază pentru brâu în culorile specifice rangului preoțesc.
2	Satin în culoarea materialului de bază	ST 1651-11	Dublură pe toată suprafața și bride de prindere.
3	Insertie țesută chimizată de bumbac impregnată cu granule de polipropilenă - masa: 170±9 g/m <sup>2</sup>	Fișă tehnică A- 1103	Întăritură pentru materialul de bază.
4	Ață PES Nm 80/3, culoarea materialului de bază	STAS 11626-90	Asamblat și tighelit
5	Etichetă textilă	-	Marcarea produsului
6	Pungă polietilenă	-	Ambalarea produsului

NOTĂ: Calitatea materialelor utilizate la confecționarea bonetelor trebuie să corespundă prevederilor standardelor și este garantată de către furnizor.

### 2.3.3 FIȘĂ TEHNICĂ CATIFEA – TRICOT URZIT CU BUCLE PLUS

NR. CRT.	CARACTERISTICI TEHNICE	U/M	VALORI	METODA DE ÎNCERCARE
1	Compoziția fibroasă	%	poliester 100%	SR ISO 1833-1:2020
2	Masa	g/m <sup>2</sup>	255±13	SR 6040 -2008
3	Efect piling	notă	min. 4	SR EN ISO 12945/1-2020
4	Modificarea dimensională la spălat la 40°C - pe verticală - pe orizontală	%	± 1,5 ± 1,5	SR EN ISO 5077/2008 SR EN ISO 6330-2022

\*) Corespondența culorilor în cartela PANTONE<sup>R</sup> este următoarea:

CULOAREA	ALBASTRU	ROȘU
COD PANTONE <sup>R</sup>	19-4150 TCX	18-1663 TCX

<b>Ministerul Apărării Naționale</b>	<b>SPECIFICAȚIE TEHNICĂ</b>	<b>NECLASIFICAT</b> Cod: ST 1819-23
<b>Unitatea Militară 02574 București</b>	<b>BRĂU PENTRU PREOȚII MILITARI</b>	Ediția I Exemplarul nr. 1 Pagina: 4 din 6

## 2.4 CERINȚE SPECIFICE OPERAȚIILOR DIN PROCESUL TEHNOLOGIC

### 2.4.1 TERMOLIPIREA ȘI MATERIALELE DE ÎNTĂRIRE

Materialele utilizate la termolipire au următoarele proprietăți:

- asigură rezistență la curățare chimică;
- culoarea reperelor este apropiată cu cea a materialului de bază;

Modul de aplicare:

- inserția țesută chimizată pe suport de bumbac se aplică pe toată suprafața în două straturi.

### 2.4.2 CONFECȚIONAREA

Brăul este realizat din catifea de culoare albastră sau roșie în funcție de gradul preoțesc. Materialul de bază este întărit cu inserție chimizată și este dublat pe spate cu satin.

Ajustarea produsului pe talie se realizează cu ajutorul bridelor din satin fixate pe capetele brăului.

Cusăturile se realizează în interiorul reperelor, iar pe fața produsului sunt realizate tighele perimetral.

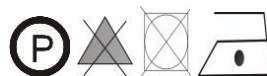
Forma și dimensiunile sunt conform desenului nr. 1

#### 2.4.2.1 CUSĂTURILE:

- cusăturile de încheiere și asamblare se execută cu mașina simplă, tipul de cusătură: 301
- tighele la 0,1- 0,2 cm de margine se execută pe toate laturile;
- desimea cusăturilor trebuie să fie de 4-5 împunsături/cm;
- tighelele sunt drepte, fără scăpări cu desimea constantă.

## 2.5 CONDIȚII DE SPĂLARE ȘI ÎNTREȚINERE

- se curăță chimic, cu tratament normal în tetracloretilenă
- nu se albește;
- nu se usucă în uscătoare cu tambur rotativ;
- călcare ușoară la o temperatură maximă a tălpii fierului de 110°C.



## 2.6 CALITATEA EXECUȚIEI

Produsul gata confecționat trebuie să corespundă prevederilor prezentei specificații tehnice și modelului aprobat.

## 3 PREVEDERI DE ASIGURARE A CALITĂȚII

Inspekția calitativă a produselor se execută de către delegatul autorității contractante la sediul furnizorului, conform cu "Procedura operațională privind activitățile desfășurate în timpul achizițiilor publice de către U.M. 02411 București", urmărind respectarea prezentei specificații tehnice și a modelului aprobat.

<b>Ministerul Apărării Naționale</b>	<b>SPECIFICAȚIE TEHNICĂ</b>	<b>NECLASIFICAT</b> Cod: ST 1819-23
<b>Unitatea Militară 02574 București</b>	<b>BRÂU PENTRU PREOȚII MILITARI</b>	Ediția I Exemplarul nr. 1 Pagina: 5 din 6

## **4 PREGĂTIRE PENTRU LIVRARE**

### **4.1 MARCARE ȘI AMBALARE**

4.1.1 Marcarea se face printr-o emblemă fixată în cusătura de asamblare a materialului de bază cu dublura din satin, la 2-3 cm de capete. Emblema conține următoarele informații: denumirea producătorului, anul fabricației, compoziția fibroasă, însemnele de întreținere, mărimea și semnul de control.

4.1.2 Fiecare produs este ambalat într-o pungă de polietilenă

### **4.2 DEPOZITARE ȘI TRANSPORT**

Depozitarea se face în magazine curate, uscate și aerisite, departe de surse directe de căldură.

Transportul produselor se face cu mijloace de transport curate și acoperite luându-se măsurile necesare pentru evitarea degradării produselor.

Prezentul document este supus periodic reviziilor, ceea ce presupune efectuarea de modificări fără notificare. Utilizatorii trebuie să se asigure că sunt în posesia ultimei ediții aprobate.

<b>Ministerul Apărării Naționale</b>	<b>SPECIFICAȚIE TEHNICĂ</b>	<b>NECLASIFICAT</b> Cod: ST 1819-23
<b>Unitatea Militară 02574 București</b>	<b>BRĂU PENTRU PREOȚII MILITARI</b>	Ediția I Exemplarul nr. 1 Pagina: 6 din 6

DESENUL NR. 1 – Prezentare generală/cote în mm

