

Technická specifikace

Čepice brigadýrka - viz příloha č. 1 technické specifikace

Se skládá z čepicového vrchu, okolku, štítku, podbradníku a je vypodšívkována.

Provedení

Čepicový vrch tvoří kulaté dýnko, jeden přední a dva zadní boční díly. Mezi dýnko a bok je všita jinobarevná paspule. Dýnko je podžehlené vliselinem a je podšité podšívkou, vyztužené a vypnuté do požadovaného tvaru ocelovou planžetou se spojkou. Přední i zadní boční díly jsou vyztužené laminem a Vafixem. Přední část boku je zpevněna pomocí vzpruhy z neměkčené PVC folie. Vpředu uprostřed boku nad štítkem je zasazen odznak s ratolestmi.

Okolek je z PVC folie obalený vrchovým materiálem.

Štítek je lepený, černé barvy, v kraji olemovaný. Mezi štítek a potní pásek je všitý proužek z vrchového materiálu a Ulmany.

Potní pásek je z přírodní kůže, široký 40 mm, vpředu s perforací 9 dírek. Je přišitý po celém vnitřním obvodu okolku a vzadu je zapošíť uzávěrkou. Pod potním páskem bude všita textilní etiketa.

Podbradník je připevněný 2 zapichovacími knoflíky.

Čepice lodička – viz příloha č. 2 technické specifikace

se skládá z čepicového vrchu a okolku a je vypodšívkována.

Provedení

Čepicový vrch tvoří podélné dýnko a dva boční díly. Všechny díly jsou podžehleny fixační vložkou (vliselinem). Uvnitř čepicového vrchu je podšívka. V zadním švu podšívky je všita textilní etiketa.

Okolek je podžehlený vliselinem. Zadní šev okolku je rozžehlený, kraje švových záložek jsou obnítkovány. Ve vrchní části okolku je našita jinobarevná paspule. Okolek je přeložený k levé straně, doplněný vpíchnutým samostatným odznakem.

Potní pásek je z přírodní usně, široký 20 mm a je všitý ve vnitřním obvodu lodičky.

Stříhání a šití

Záložky na švy jsou 0,7 cm.

Šití: - začátek a konec šití je zapošíť minimálně 10 mm
- počet stehů na 10 mm je 5±1 steh
- ruční šití trojnásobně zapošíť.

Značení

Každý výrobek bude označen textilní etiketou, která se všívá pod potní pásek (u čepice brigadýrky) a do zadního švu podšívky (u čepice lodičky).

Textilní etiketa: - výrobce

- rok výroby
- vzor výrobce
- velikost
- materiálové složení v plném znění
- symboly ošetřování dle ČSN EN ISO 3758 v pořadí: praní, bělení, sušení, žehlení a profesionální ošetřování textilií.

Balení

Čepice brigadýrka bude vyložena kartónovým pruhem šíře 40 mm, vystlaná kloboukovým papírem a vložena do PE sáčku. V kartonu budou čepice v jedné velikosti.

Čepice lodičky budou složeny do svazků po 10 ks. Každý svazek bude přebalen papírem a v krabici bude 10 těchto svazků v jedné velikosti.

Při balení zbytkového sortimentu mohou být v krabici čepice různých velikostí – musí být výrazně označeno.

Krabice musí být označeny etiketou s následujícími údaji:

- číslo objednávky zákazníka
- číslo výrobku prodejce
- barva výrobku
- název výrobku
- počet kusů
- výrobce.

Technická specifikace vrchového materiálu (čepice brigadýrka, čepice lodička) – **viz příloha č. 3 technické specifikace**

Klobouk dámský - příloha č. 4 technické specifikace

Klobouk dámský pro Celní správu je vyhotoven ze 100% králíčí srsti, v hladké povrchové úpravě, bez podšívky. Je zdobený stuhou s našitou jinobarevnou paspulí v horním a spodním okraji. Spoj stuhy je vzadu. Vpředu uprostřed stuhy je zasazený odznak. Uvnitř klobouku je všitý potní pásek z dámské rypsové stuhy.

Provedení

Tvar klobouku dámského je vytvarovaný dle požadavku Celní správy. Povrchová úprava je hladká. Vnitřní část klobouku dosedající na hlavu je opatřena potním páskem z rypsové stuhy 27 mm široké. Rypsová stuha je barevně sladěna se základním materiálem a všita do klobouku po obvodu s ukončovacím spojem vzadu bez uzávěrky s našitím etikety. Obvod klobouku zdobí dámská rypsová stuha šíře 37 mm v barvě základního materiálu, po krajích lemovaná paspulí z dámské rypsové stuhy šedé barvy šíře 16 mm. Spoj této rypsové stuhy je vzadu, vpředu uprostřed této ozdobné stuhy je zasazen odznak s ratolestmi (matně stříbřitý nebo matně zlatavý).

Šití

Počet stehů na 10 mm strojového šití jsou 3 – 4 stehy. Prošití, začátek a konec šití musí být zajištěny proti páráni, Stehy musí být pravidelné, bez vynechávání a rovnoměrně utažené.

Materiál použitý na vzorku

- kloboučnická plst hladká, 100% králíčí srst, číslo odstínu podle barevnice PANTONE®19-4023 (barva modročerná)
- potní pásek z rypsové stuhy - šíře 27 mm v barvě základního materiálu
- dámská rypsová stužka – v barvě základního materiálu, šíře 37 mm
 - šedá (ozdobné olemování po krajích modré) šíře 16 mm

Materiálové složení rypsových stuh je 56% bavlna/44% viskóza

- šicí strojové nitě – druh Amann v barvě základního materiálu

Značení

Každý klobouk je označen textilní etiketou s těmito údaji:

Textilní etiketa: - výrobce

- rok výroby

- vzor výrobce

- velikost

- materiálové složení v plném znění

- symboly ošetřování dle ČSN EN ISO 3758 v pořadí: praní, bělení, sušení, žehlení a profesionální ošetřování textilií.

Balení

Každý klobouk se před balením vyplní kloboukovým papírem a vloží do PE sáčku. Sáček bude označen samolepící etiketou s uvedením odpovídající velikosti a v jedné velikosti bude uložen do krabice. Při balení zbytkového sortimentu musí být na krabici množství v různých velikostech řádně vyznačeno.

Krabice musí být označeny etiketou s následujícími údaji:

- číslo objednávky zákazníka

- číslo výrobku prodejce
- barva výrobku
- název výrobku
- počet kusů
- výrobce.

Kovové doplňky

Barva kovových knoflíků a odznaků je matně stříbřitá nebo matně zlatavá podle hodnoty příslušníka. Vzhled a barva knoflíků dle předložených vzorků k nahlédnutí.

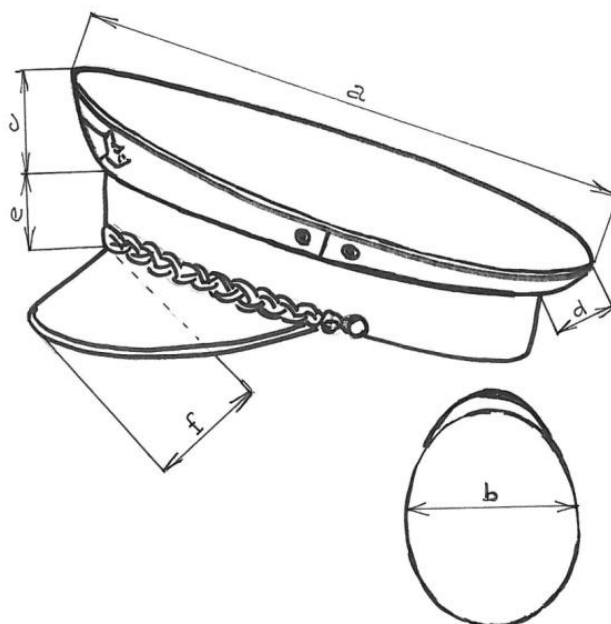
Technické podmínky a specifické požadavky

Hotové výrobky musí být označeny jako součást nabídky a musí ve všech detailech odpovídat předloženým vzorkům (provedením, materiálem a barevným odstínem). Tvoří komplet s uniformou.

Po vyhodnocení VZ bude referenční vzorek uložen u výrobce i odběratele.

Čepice brigadýrka

FOTO, NÁKRES A TABULKA KONTROLNÍCH ROZMĚRŮ



Velikost		52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62
Délka dýnka	a	26,0	26,4	26,8	27,2	27,6	28,0	28,4	28,8	29,2	29,6	30,0
Šířka dýnka	b	23,5	23,9	24,3	24,7	25,1	25,5	25,9	26,3	26,7	27,1	27,5
Výška boku vpředu	c	5,5										
Výška boku vzadu	d	5,0										
Výška okolku	e	4,3										
Délka štítku	f	5,1										

Rozměry v tabulce jsou uvedeny v cm.

Velikost brigády se měří kruhovým měřidlem obvodu hlavy s platnou kalibrací.

Povolená tolerance pro velikost, délku a šířku dýnka je $\pm 0,5$ cm.

Povolená tolerance ostatních rozměrů je $\pm 0,3$ cm.

A technical drawing of a rectangular object with rounded corners. The drawing shows a top-down view with a curved internal feature. Dimensions are labeled: 'a' for the total width, 'b' for the total height, 'c' for the height of the rounded top corner, 'd' for the height of the main rectangular body, and 'e' for the height of the bottom flange. A small square feature with internal markings is located on the left side of the main body.

[illegible]

Rozměry v tabulce jsou uvedeny v cm.

Povolená tolerance pro délku lodičky je $\pm 0,5$ cm.

Délka lodičky se měří na položené lodičce od hrany k hraně.

Povolená tolerance ostatních rozměrů je $\pm 0,3$ cm.

Technická specifikace vrchového materiálu

Materiál musí být totožný s materiálem použitým k výrobě uniforem, neboť tvoří komplet.

Poř. číslo	Parametr	Zkušební metoda	Požadovaná hodnota
1.	Materiálové složení		44% vlna, 54% polyester, 2% útkový elastan
2.	Barvy dle trichromatických souřadnic Cielab Barva tmavomodrá Barva šedá	Měření barev spektrofotometricky ČSN EN 105 - J03	L = 20,23 a = 0,82 b = -6,74 povolená odchylka L $\pm 1,2$, a $\pm 0,5$, b $\pm 0,5$ L = 31,15 a = 1,13 b = -4,03 povolená odchylka L $\pm 1,2$, a $\pm 0,5$, b $\pm 0,5$
3.	Vazba		Cirkas, serž
4.	Šířka tkaniny		150 cm, ± 2 cm
5.	Dostava (osnova/útek) na 1 cm	ČSN EN 1049-2	36 ± 2 nitě /22 ± 2 nitě
6.	Použité příze	ČSN EN ISO 2060:1998	Osnova - 21 tex x 2 (česaná příze) Útek - 21 tex x 2 (česaná příze)
7.	Plošná hmotnost	ČSN EN 12127:2000	280 g/m ² $\pm 5\%$
8.	Úhel zotavení	ČSN EN ISO 22313	Min 150°
9.	Pevnost min. (N) osnova/útek	ČSN EN ISO 13934-1	800/700
10.	Posuv nitě ve švu (osnova, útek)	ČSN EN ISO 13936-2	Max. 3/3 mm

11.	Odolnost proti oděru 9 kPa	ČSN EN ISO 12947-2	Min. 30.000 otáček
12.	Stálobarevnost v chemickém čištění	ČSN EN ISO 105-D01	Osnova 4/ útek 4
	Stálobarevnost v otěru suchý	ČSN EN ISO 105-X12	Osnova 4/ útek 4
	Stálobarevnost při žehlení	ČSN EN ISO 105-X11	Osnova 4/ útek 4
	Stálobarevnost v potu	ČSN EN ISO 105-E04	Osnova 4/ útek 4

Ostatní použité materiály – dle předložených vzorků, které bude možno shlédnout nebo ofotografovat při předem dohodnuté návštěvě.

FOTO A TABULKA KONTROLNÍCH ROZMĚRŮ



Velikost	53	54	55	56	57	58	59	Povolená tolerance
Vnitřní obvod kloboučku	53	54	55	56	57	58	59	± 0,5

Rozměry v tabulce jsou uvedeny v cm.

Velikost kloboučku se měří kruhovým měřidlem obvodu hlavy s platnou kalibrací.

Povolená tolerance pro velikost je ± 0,5 cm.