

Kúpna zmluva AOS – I/12/2014/KV

uzatvorená podľa § 409 a nasl. Obchodného zákonníka a zák. č. 25/2006 Z. z.
o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších
predpisov

Článok I. Zmluvné strany

1.1. Predávajúci

sídlo:	Fintex, s.r.o. Sadova 14, 05201 Spišská Nová Ves
zastúpený:	Ing. Anton BEŇA, konateľ
vybavuje:	Anna KOVALČÍKOVÁ t.č. 0534297851
IČO:	36572535
IČ DPH:	SK2020035358
bankové spojenie:	Československá obchodná banka, a.s.
číslo účtu:	4007767560/7500
zápis v obchodnom registri:	Okresný súd Košice, oddiel: Sro, vložka číslo: 14155/V
(ďalej len „predávajúci“)	

1.2. Kupujúci :

	Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika
sídlo:	Demänová 393, 03101 Liptovský Mikuláš
zastúpený:	brig. gen. doc. Ing. Boris ĎURKECH, CSc., rektor
vybavuje:	Zdenka NAVRÁTILOVÁ, t. č.: 0960 422330
IČO:	37 910 337
bankové spojenie:	Štátna pokladnica
IBAN:	SK8681800000007000166299
DIČ:	2021872083
IČ DPH	SK2021872083
právna forma:	štátna rozpočtová organizácia
(ďalej len „kupujúci“)	

Článok II. Predmet kúpnej zmluvy

2.1. Predávajúci sa na základe tejto zmluvy zaväzuje dodať kupujúcemu ponožky používané v OS SR (ďalej len „tovar“) vyrobené v súlade s technickou špecifikáciou a v jednotkových cenách, v druhoch a kvalite ako je vyšpecifikované v Prílohe č. 1 tejto zmluvy.

Článok III. Kodifikácia

3.1. Na zabezpečenie kodifikácie produktov dodávky v súlade so STANAG 4177 – *Jednotný systém získavania údajov* a podľa § 13 zákona č. 11/2004 Z. z. o obrannej štandardizácii, kodifikácii a štátnom overovaní kvality výrobkov a služieb na účely obrany v znení neskorších predpisov a podľa § 3 vyhlášky Ministerstva obrany Slovenskej republiky č. 476/2011 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o metodike spracúvania návrhu kodifikačných údajov, o programovom vybavení na spracúvanie návrhov kodifikačných údajov, o návrhu kodifikačných údajov a o povinnostiach dodávateľa produktu, ktoré sú predmetom tejto zmluvy a neboli kodifikované v súlade s

kodifikačným systémom NATO a kodifikačným systémom Slovenskej republiky predávajúci sa zaväzuje, že:

- dodá návrh kodifikačných údajov opisnou metódou pre všetky produkty, ktoré sú definované v zmluve (aj pre produkty servisu a údržby, pre ktoré sa vyžaduje kodifikácia) na vlastné náklady podľa príslušných právnych a technických noriem,
- dodá návrh kodifikačných údajov vo forme elektronických transakcií LNC (žiadosť o pridelenie skladového čísla NATO s opisnými charakteristikami) agentúrou pre kodifikáciu podľa § 11 zákona č. 11/2004 Z. z., každého produktu definovaného v zmluve vyrobeného v Slovenskej republike alebo v štátoch, ktoré nemajú zavedený kodifikačný systém NATO a podliehajúceho kodifikácii podľa zásad kodifikačného systému NATO a kodifikačného systému Slovenskej republiky,
- dodá návrh kodifikačných údajov vo forme elektronických transakcií LSA (žiadosť o pridelenie skladového čísla NATO do zahraničia) alebo LAU (žiadosť o používanie skladového čísla NATO) agentúrou pre kodifikáciu podľa § 11 zákona č. 11/2004 Z. z., každého produktu definovaného v zmluve vyrobeného v štátoch NATO alebo v štátoch, ktoré majú zavedený kodifikačný systém NATO a podliehajúceho kodifikácii podľa zásad kodifikačného systému NATO a kodifikačného systému Slovenskej republiky,
- dodá fotografie realisticky zobrazujúce dodávané produkty vo formáte JPG, grafické rozlíšenie 1024 x 768 bodov. Predávajúci súhlasí s použitím dodanej fotografie na účely kodifikačného systému Slovenskej republiky a kodifikačného systému NATO,
- poskytne agentúre pre kodifikáciu na spracovanie návrhu kodifikačných údajov technické údaje o produkte s hypertextovým odkazom na webové sídlo alebo elektronický súbor, ktorý bude súčasťou dodávky návrhu kodifikačných údajov; elektronický súbor musí byť vo formáte JPG, rozlíšenie do 1024 x 768 bodov alebo vo formáte PDF a s rozmermi strany A4,
- bezodkladne dodá informácie o všetkých zmenách týkajúcich sa predmetu zmluvy, ktoré majú vplyv na identifikáciu kodifikovaných produktov vrátane zmien pri produktoch obstarávaných predávajúcim od subdodávateľov počas zaradenia produktu v kodifikačnom systéme Slovenskej republiky,
- zabezpečí dodanie návrhu kodifikačných údajov (transakcie LNC, LSA, LAU) 14 pracovných dní pred termínom dodania predmetu zmluvy, najneskôr do termínu dodania predmetu zmluvy na adresu:

Úrad pre obrannú štandardizáciu, kodifikáciu a štátne overovanie kvality
P. O. BOX 61
Martina Rázusa 7
91101 Trenčín
Slovenská republika

3.2. Kodifikácia je splnená dodaním návrhu kodifikačných údajov a potvrdením dodacieho listu Úradom pre obrannú štandardizáciu, kodifikáciu a štátne overovanie kvality.

Článok IV.

Cena a platobné podmienky

4.1. Cena za predmet zmluvy je stanovená v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, na základe predloženej ponuky. Celková zmluvná cena za predmet zmluvy je stanovená do 14.166,66 eur bez DPH (slovom štrnásťtisícstošesťdesiatšesť eur a šesťdesiatšesť centov). Cena s DPH do 17.000,00 eur (slovom sedemnásťtisíc eur). Jednotkové ceny tovaru sú uvedené v prílohe č. 1, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy. V cene tovaru sú všetky režijné náklady vrátane nákladov spojených s balením a dopravou tovaru do miesta plnenia. Uvedená cena za predmet zmluvy je pre zmluvné strany cenou záväznou.

- 4.2. Po prevzatí tovaru zástupcom kupujúceho v mieste plnenia, predávajúci vystaví faktúru a odošle ju na adresu kupujúceho v dvoch výtlačkoch do piatich dní.
- 4.3. Právo na zaplatenie ceny vzniká predávajúcemu riadnym splnením jeho záväzku spôsobom a v mieste plnenia v súlade s touto zmluvou.
- 4.4. Kupujúci uhradí oprávnene účtovanú sumu do 30 dní odo dňa obdržania faktúry. Pre tento účel sa za deň úhrady považuje dátum odpísania z účtu kupujúceho platenej sumy na účet predávajúceho uvedeného v čl. I bod 1.1. tejto zmluvy.
- 4.5. Kupujúci je oprávnený vrátiť bez zaplatenia faktúru, ktorá je nesprávna alebo neúplná, a to do dátumu jej splatnosti. Oprávneným vrátením faktúry prestáva plynúť doba splatnosti, táto začína plynúť znova odo dňa doručenia opravenej faktúry.

Článok V.

Doba platnosti zmluvy

- 5.1. Zmluva sa uzatvára do vyčerpania prideleného finančného limitu do 14.166,66 eur bez DPH (slovom štrnásťtisícstošesťdesiatšesť eur a šesťdesiatšesť centov), ale najneskôr do 31. decembra 2014.
- 5.2. Pred uplynutím doby platnosti zmluvy je možné ju vypovedať každou zo zmluvných strán v jednomesačnej výpovednej lehote, a to aj bez uvedenia dôvodu. Výpovedná lehota začne plynúť prvým dňom kalendárneho mesiaca nasledujúceho po doručení písomnej výpovede.
- 5.3. Výpoveď sa druhej zmluvnej strane doručuje na adresu podľa čl. I. tejto zmluvy. Za doručenie sa považuje aj v prípade, ak ju druhá zmluvná strana neprevezme. Výpoveď sa považuje za doručenie v deň, keď ju pošta vráti odosielateľovi aj ako nedoručenie.

Článok VI.

Miesto a spôsob plnenia, dodacia lehota a dodacie podmienky

- 6.1. Miestom plnenia je sídlo kupujúceho uvedené v článku I bod 1.2. tejto zmluvy.
- 6.2. Predávajúci sa zaväzuje dodať kupujúcemu tovar v lehote do 60 dní od doručenia objednávky. Doručenie objednávky potvrdí predávajúci faxom, na číslo faxu uvedené v objednávke.
- 6.3. Dopravu tovaru do miesta plnenia zabezpečí a vykoná predávajúci vlastnými prostriedkami na vlastné nebezpečie.
- 6.4. Prevzatie tovaru v mieste plnenia bude potvrdené zástupcom kupujúceho na dodacom liste.
- 6.5. Predávajúci nemôže odovzdať predmet zmluvy bez Osvedčenia o kvalite a úplnosti produktu vydaného v súlade s §16 ods.2 zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 11/2004 Z. z. o obrannej štandardizácii, kodifikácii a štátnom overovaní kvality výrobkov a služieb na účely obrany v znení neskorších predpisov.
- 6.6. Predávajúci je povinný vyrozumieť o termíne dodania tovaru zástupcu kupujúceho najmenej tri pracovné dni pred jeho odovzdaním. Zástupca kupujúceho prezrie dodávaný tovar obvyklým spôsobom a prekontroluje jeho úplnosť.

Článok VII.

Štátne overovanie kvality

- 7.1. Zmluvné strany sa dohodli, že na predmete zmluvy bude vykonané štátne overovanie kvality výrobkov a služieb na účely obrany v súlade so zákonom Národnej rady Slovenskej republiky č. 11/2004 Z. z. o obrannej štandardizácii, kodifikácii a štátnom overovaní kvality výrobkov a služieb na účely obrany v znení neskorších predpisov. Predávajúci produktu súhlasí s vykonaním štátneho overovania kvality Úradom pre obrannú štandardizáciu, kodifikáciu a štátne overovanie kvality, Trenčín (ďalej len „úrad“).

7.2. Predávajúci predloží poverenému zástupcovi úradu zoznam subdodávok a ich dodávateľov. Poverený zástupca úradu určí subdodávky, na ktoré sa bude požadovať štátne overovanie kvality a spresní požiadavky na zabezpečenie jeho realizácie. Tieto požiadavky predávajúcich uplatní do zmlúv s dodávateľmi vybraných subdodávok.

7.3. Predávajúci bude pri realizácii dodávky plniť požiadavky na kvalitu stanovené v Slovenskom obrannom štandarde SOŠ AQAP 2120 a umožní vykonanie štátneho overovania kvality podľa rozhodnutia úradu.

7.4. Predávajúci umožní a zabezpečí poverenému zástupcovi pre štátne overovanie kvality prístup do všetkých priestorov predávajúcich, v ktorých sa bude realizovať akákoľvek časť zmluvne dohodnutých prác súvisiacich s predmetom zmluvy.

7.5. Predávajúci umožní poverenému zástupcovi pre štátne overovanie kvality prístup k dokumentácii, ktorá súvisí s vykonaním štátneho overovania kvality na predmete zmluvy v súlade s príslušnými právnymi predpismi na ochranu utajovaných skutočností. Dokumentáciu na vyžiadanie úradu, dodá na adresu Odboru Štátneho overovania kvality úradu.

7.6. Osvedčenie o kvalite a úplnosti produktu vydané podľa §16 ods.2 zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 11/2004 Z. z. o obrannej štandardizácii, kodifikácii a štátnom overovaní kvality výrobkov a služieb na účely obrany v znení neskorších predpisov, nezbavuje predávajúceho zodpovednosti za nezhodný produkt ani za škody spôsobené nezhodným produktom.

Článok VIII.

Množstvo a kvalita tovaru

8.1. Predávajúci je povinný dodať tovar v množstve, druhoch a veľkostnom sortimente uvedenom v objednávke.

8.2. Dodaný tovar bude vyhovovať príslušným STN normám, podmienkam kodifikácie, hygienickým normám, bude bez faktických a právnych väd.

8.3. Predávajúci sa zaručuje, že tovar je novovyrobený, doteraz nepoužívaný a že zodpovedá požadovanej kvalite, požadovaným technickým parametrom a hygienickým normám.

8.4. Na dodávaný tovar sa vzťahuje záruka 24 mesiacov. Predávajúci zodpovedá za vady a nekompletnosť dodaného tovaru v plnom rozsahu.

8.5. Záručná doba začína plynúť dňom prevzatia tovaru zástupcom kupujúceho (v deň podpisu dodacieho listu v mieste plnenia).

8.6. Kupujúci je povinný používať predmet plnenia v súlade s jeho určením.

8.7. Záruka sa nevzťahuje na mechanické poškodenie tovaru spôsobené užívateľom a poškodenie tovaru v dôsledku živelných pohrôm.

8.8. Kupujúci je povinný vady písomne oznámiť predávajúcemu bez zbytočného odkladu po ich zistení, najneskôr do uplynutia dohodnutej záručnej doby. V prípade uplatnenia reklamácie zo strany kupujúceho záručná doba prestáva plynúť a začína znova plynúť od nasledujúceho dňa po dni odovzdania vymeneného (opraveného) vadného tovaru.

8.9. Oznámenie o reklamácií musí byť písomné a musí obsahovať :

- názov, príp. typ reklamovaného výrobku
- popis vady
- miesto, kde sa reklamovaný tovar nachádza
- číslo dodacieho listu
- uplatňované nároky z väd tovaru.

8.10. Predávajúci sa zaväzuje vyriešiť oprávnenú reklamáciu do 30 dní odo dňa jej uplatnenia kupujúcim.

8.11. Nároky kupujúceho z väd tovaru budú uplatňované v súlade s § 436 Obchodného zákonníka.

Článok IX.

Zmluvné pokuty a sankcie

- 9.1. V prípade, že predávajúci nedodá návrh kodifikačných údajov v termíne plnenia, uhradí kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 10,00 EUR za každý deň omeškania.
- 9.2. V prípade, že predávajúci nedodrží lehotu pre dodanie tovaru dohodnutú v tejto zmluve, uhradí kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny nedodaného tovaru za každý deň omeškania. V prípade, že predávajúci z tohto dôvodu od zmluvy odstúpi, má kupujúci právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške rovnajúcej sa 10 % ceny nedodaného tovaru.
- 9.3. V prípade omeškania kupujúceho s úhradou faktúry zaväzuje sa tento zaplatiť predávajúcemu úrok z omeškania vo výške 0,05 % z neuhradenej sumy za každý deň omeškania.
- 9.4. V prípade, že predávajúci nevybaví uplatnenú reklamáciu v dobe dohodnutej v článku VIII bod 8.10. tejto zmluvy, uhradí kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 5,00 EUR za každý deň omeškania.
- 9.5. Zaplatením zmluvnej pokuty sa účastník porušujúci povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy (zakladajúce nároky na zmluvnú pokutu) nezbavuje zodpovednosti za spôsobenú škodu a ani povinnosti túto nahradiť. Poškodená zmluvná strana má právo domáhať sa náhrady škody presahujúcej aj zmluvnú pokutu.
- 9.6. Dohodnuté zmluvné pokuty a sankcie je povinná zmluvná strana zaplatiť oprávnenej zmluvnej strane do 30 dní odo dňa ich uplatnenia.

Článok X.

Osobitné dojednania

- 10.1. Nedodržanie záväzku dodať tovar v dohodnutom množstve, kvalite a termíne zo strany predávajúceho budú zmluvné stany považovať za podstatné porušenie kúpnej zmluvy (§ 345 ods. 2 Obchodného zákonníka).
- 10.2. V prípade ak predávajúci nedodrží lehotu plnenia dohodnutú v článku VI bod 6.2. tejto zmluvy ani po písomnom upozornení, má kupujúci právo od tejto zmluvy odstúpiť.
- 10.3. V prípade ak kupujúci nedodrží lehotu splatnosti faktúry dohodnutú v článku IV bod 4.4. tejto zmluvy ani po písomnom upozornení, má predávajúci právo od tejto zmluvy odstúpiť.
- 10.4. Kupujúci si vyhradzuje právo obstaráť toľko tovaru, koľko bude aktuálne potrebovať a do výšky vyčlenených rozpočtových prostriedkov.

Článok XI.

Nadobúdanie vlastníckeho práva

- 11.1. Kupujúci nadobúda užívacie právo k tovaru dňom jeho prevzatia v mieste plnenia a podpisom dodacieho listu a vlastnícke právo dňom zaplatenia kúpnej ceny.

Článok XII.

Záverečné ustanovenie.

- 12.1. Zmluvné strany sa dohodli, že právne vzťahy vyplývajúce z tejto zmluvy sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka.
- 12.2. Táto zmluva sa povinne zverejňuje v súlade so zákonom č. 546/2010 Z. z., ktorým sa dopĺňa zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony.
- 12.3. Táto zmluva podlieha podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov povinnému zverejneniu v Centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády Slovenskej republiky.

12.4. Predávajúci berie na vedomie povinnosť objednávateľa zverejniť túto zmluvu, ako aj jednotlivé faktúry vyplývajúce z tejto zmluvy a svojim podpisom dáva súhlas na zverejnenie zmluvy v plnom rozsahu.

12.5. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísaním zástupcami obidvoch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv na Úrade vlády SR.

12.6. Zmluva je vyhotovená v siedmych rovnopisoch, z ktorých jeden obdrží predávajúci, tri rovnopisy kupujúci, jeden MO SR a dva rovnopisy Úradu pre obrannú štandardizáciu, kodifikáciu a štátne overovanie kvality.

12.7. Ak predávajúci použije na čiastkové plnenia predmetu zmluvy subdodávateľov, zoznam týchto subdodávateľov tvorí Prílohu č. 2 k zmluve. V prípade, že niektorý zo subdodávateľov nie je v okamihu podpísania zmluvy známy a vstúpi do procesu v priebehu plnenia predmetu zmluvy, resp. sa zmení niektorý zo subdodávateľov počas realizácie zmluvy, musí byť tento subdodávateľ odsúhlasený zmluvnými stranami formou dodatku k zmluve.

12.8. Akékoľvek zmeny a doplnenia k tejto zmluve je možné vykonať len po predchádzajúcom súhlase zmluvných strán, a to písomným dodatkom, ktorý bude neoddeliteľnou časťou tejto zmluvy. Dodatok k zmluve, ktorý by zvyšoval cenu tovaru podľa tejto zmluvy je možné uzatvoriť len podľa § 10a ods. 4 a ods. 5 a súvisiacich ustanovení zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

12.9. Ak nie je dohodnuté v tejto zmluve inak, riadia sa právne vzťahy z nej vyplývajúce a vznikajúce ustanoveniami zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, Obchodného zákonníka v platnom znení, Občianskeho zákonníka v platnom znení a súvisiacimi všeobecne záväznými právnymi predpismi.

Za predávajúceho :

V Spišskej Novej Vsi, dňa 2014

Ing. Anton BEŇA
konateľ

Za kupujúceho :

V Liptovskom Mikuláši, dňa 2014

brig. gen. doc. Ing. Boris ĎURKECH, CSc
rektor

Názov tovaru	Cena bez DPH za pár EUR	Cena s DPH za pár EUR	NSN skladové číslo
Ponožky letné	1,175	1,41	
Ponožky zimné	1,833	2,2	
Ponožky športové	1,417	1,7	
Ponožky čierne	1,208	1,45	
Ponožky zimné termo kaki	2,55	3,06	
Ponožky letné termo kaki	2,183	2,62	

2. Popis predmetu zákazky

Ponožky letné

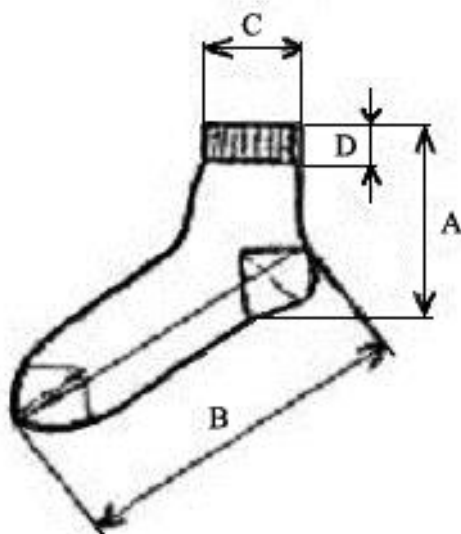
Požiadavky na vlastnosti:

Ponožky letné sú určené k služobnej rovnošate. Sú vyrobené pletiarskou technológiou. V chodidlovej, pätovej a prstovej časti sú pletené jednolícnu hladkou väzbou. Prstová časť je uzatvorená zošitím špeciálnym plochým švom, aby netlačil pri obutí. Horný kraj ponožky je ukončený pružným lemom so zapracovanou gumičkou, ktorá nesmie nohu príliš sťahovať a musí byť dosť pevná, aby sa ponožka nezosúvala. Namáhané časti ponožky (päta, špica) sú spevnené proti odieraniu. Vonkajšia strana je tvorená prevažne bavlnou, vnútorná prevažne PP vláknom. PP vlákno je modifikované permanentnou antibakteriálnou úpravou.

Zloženie: 70% ± 4% bavlna, 30% ± 3% polypropylén

Hmotnosť 1 páru: 35g ± 3g (veľkosť 28)

Popis výrobku: Ponožka hladká je vyrobená z bavlny a polypropylénu na malopriemerovom pletacom stroji, zošitá plochým švom, upravená na formovacom stroji. Kontrola kvality výrobku je zabezpečovaná v zmysle platných noriem. Po vizuálnej kontrole na vzhľadové chyby je spárovaná, zatriedená do kvalitatívnej triedy a označená etiketou.



Parametre výrobku

• O znač	Miesto merania	Odchýl.	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
A	Dĺžka lýtka celková	± 8 %	220	220	220	220	220	250	250	250	250	250	250	250
B	Dĺžka chodidla	± 4 %	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330
C	Šírka lemu	± 5mm	60	60	60	60	60	65	65	65	65	65	65	65
D	Výška lemu	± 5mm	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45

Základné konštrukčno-technologické parametre pleteniny- ponožky

Parameter	Norma - predpis	Požadovaná hodnota
Materiálové zloženie ponožiek letných	Stanoví skúšobňa	70%± 4% bavlna, 30% ± 3% polypropylén
Farba		
Ponožky letné	tmavosivá – antracit,	18-0306 TP, 18-0503TP 19-1530 TP,
Štruktúra	pletenina	
Zmena rozmerov po praní	STNEN 25077, STN EN 6330	max.6 %
Stálofarebnosť po praní pri 40	STN EN ISO 105 - 06	4
Stálofarebnosť v pote- kyslý	STN EN ISO 105- E 04	4
Alkalický	STN EN ISO 105-E 04	4
Stálofarebnosť v otere - suchý - mokrý	STN EN ISO 105 - X 12	4 4
Odolnosť voči odieraniu	STN EN ISO12947	st..3 po 15 tis. otáčkach bez vytvorenia diery
Parameter	Norma - predpis	Požadovaná hodnota
Odolnosť voči odieraniu zimných ponožiek	STN EN ISO12947	st..3 po 10 tis. otáčkach bez vytvorenia diery
Obsah formaldehydu, ťažkých kovov + pH vodného výluhu	STN 80 0055	podľa STN 80 0055

Požiadavky na ošetrovanie výrobkov sú stanovené v STN EN 23 758 (80 0005).
Zdravotná a hygienická nezávadnosť podľa STN 80 0055.

BALENIE, DOPRAVA, SKLADOVANIE

Ponožky letné sú po 5 pároch prepáskované v strede, balené po 100 párov do kartónov.
Hmotnosť kartóna nesmie presiahnuť 15 kg.

Kartóny s ponožkami sú prelepené páskou. Na kartóne je umiestnený štítok s týmito údajmi:

- výrobca
- názov výrobku
- VČM (vojenské číslo materiálu)
- veľkosť
- počet párov
- voľba (označuje sa len 2. voľba)
- rok výroby a značka odberateľa(skrížené mečíky)

Každý pár ponožiek je označený papierovou etiketou s týmito údajmi:

- výrobca
- VČM (vojenské číslo materiálu)
- veľkosť

- rok výroby a značka odberateľ'a(skrížené mečíky)

Symbody ošetrovania výrobku:



Ponožky sa musia dopravovať v čistých, krytých a suchých dopravných prostriedkoch, tak aby boli chránené proti priamemu účinku slnečného žiarenia a nepriaznivým poveternostným vplyvom. Ponožky sa skladujú v originálnom balení v krytých skladoch pri teplote od 5 °C do 25 °C a pri relatívnej vlhkosti od 30% do 70%. Pri skladovaní musia byť ponožky chránené pred priamym účinkom slnečného žiarenia.

Ponožky zimné

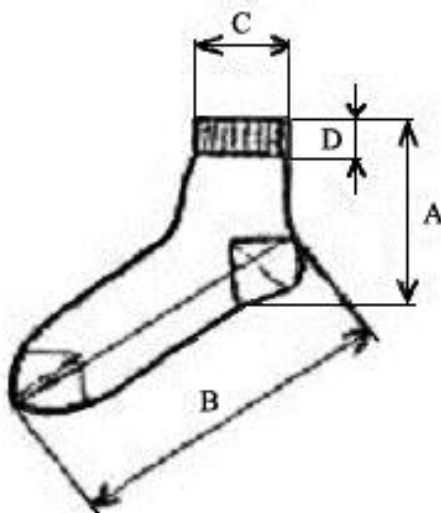
Požiadavky na vlastnosti:

Ponožky zimné sú určené k služobnej aj poľnej rovnošate v zimnom období. Sú vyrobené pletiarskou technológiou. Chodidlová, päťová a prstová časť sú pletené jednocícnou hladkou väzbou. Prstová časť je uzatvorená zošitím špeciálnym plochým švom, aby netlačil pri obutí. Horný kraj ponožky je ukončený pružným lemom so zapracovanou gumičkou, ktorá nesmie nohu príliš sťahovať a musí byť dosť pevná, aby sa ponožka nezosúvala. Namáhané časti ponožky (päta, špica) sú spevnené proti odieraniu. Vonkajšia strana je tvorená prevažne zmesou priadze viskóza/polyester/vlna, vnútorná prevažne PP vláknom. PP vlákno je modifikované permanentnou antibakteriálnou úpravou.

Zloženie: 10%±2% vlna, 10%±2% viskóza, 35% ±3%polyester, 45% ±3% polypropylén

Hmotnosť 1 páru: 80g ± 7g (veľkosť 28)

Popis výrobku: Ponožka je vyrobená zo zmesovej priadze a polypropylénu na malopriemerovom pletacom stroji, zošitá plochým švom, upravená na formovacom stroji. Kontrola kvality výrobku je zabezpečovaná v zmysle platných noriem. Po vizuálnej kontrole na vzhľadové chyby je spárovaná, zatriedená do kvalitatívnej triedy a označená etiketou.



Parametre výrobku

[illegible]

Základné konštrukčno-technologické parametre pleteniny- ponožky

Parameter	Norma - predpis	Požadovaná hodnota
Materiálové zloženie ponožiek zimných	Stanoví skúšobňa	10%±2% vlna, 10% ±2%viskóza, 35%±3% polyester, 45%±3% polypropylén
Farba		
Ponožky zimné	tmavosivá – antracit,	18-0306 TP, 18-0503TP 19-1629 TP,
Štruktúra	pletenina	
Zmena rozmerov po praní	STNEN 25077, STN EN 6330	max.6 %
Stálofarebnosť po praní pri 40	STN EN ISO 105 - 06	4
Stálofarebnosť v pote- kyslý	STN EN ISO 105- E 04	4
Alkalický	STN EN ISO 105-E 04	4
Stálofarebnosť v otere - suchý - mokrý	STN EN ISO 105 - X 12	4 4
Parameter	Norma - predpis	Požadovaná hodnota
Odolnosť voči odieraniu	STN EN ISO12947	st..3 po 15 tis. otáčkach bez vytvorenia diery
Odolnosť voči odieraniu zimných ponožiek	STN EN ISO12947	st..3 po 10 tis. otáčkach bez vytvorenia diery
Obsah formaldehydu, ťažkých kovov + pH vodného výluhu	STN 80 0055	podľa STN 80 0055

Požiadavky na ošetrovanie výrobkov sú stanovené v STN EN 23 758 (80 0005).

Zdravotná a hygienická nezávadnosť podľa STN 80 0055.

BALENIE, DOPRAVA, SKLADOVANIE

Ponožky zimné sú po 5 pároch prepáskované v strede, balené po 100 párov do kartónov. Hmotnosť kartóna nesmie presiahnuť 15 kg.

Kartóny s ponožkami sú prelepené páskou. Na kartóne je umiestnený štítok s týmito údajmi:

- výrobca
- názov výrobku
- VČM (vojenské číslo materiálu)
- veľkosť
- počet párov
- voľba (označuje sa len 2. voľba)
- rok výroby a značka odberateľa(skrížené mečíky)

Každý pár ponožiek je označený papierovou etiketou s týmito údajmi:

- výrobca
- VČM (vojenské číslo materiálu)
- veľkosť
- voľba (označuje sa len 2. voľba)
- symboly ošetrovania
- rok výroby a značka odberateľa(skrížené mečíky)

Symboly ošetrovania výrobku:



Ponožky k slávnostnej rovnošate čierne

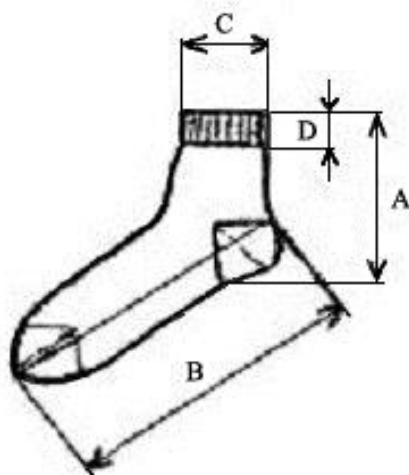
Požiadavky na vlastnosti:

Ponožky k slávnostnej rovnošate sú vyrobené pletiarskou technológiou pletené jednolícnu hladkou väzbou, prípadne s použitím jemného vzoru. Prstová časť je uzatvorená retiazkovaním, alebo zošitím špeciálnym švom, aby netlačil pri obutí. Horný kraj ponožky je ukončený pružným lemom so zapracovanou gumičkou, ktorá nesmie nohu príliš sťahovať a musí byť dosť pevná, aby sa ponožka nezosúvala. Namáhané časti ponožky (päta, špica) sú spevnené proti odieraniu. Vonkajšia strana je tvorená prevažne bavlnou, vnútorná prevažne PP vláknom a elastanom. PP vlákno je modifikované permanentnou antibakteriálnou úpravou.

Zloženie: 72%±5% bavlna, 26 %±3% polypropylén, 2%±1% elastan

Hmotnosť 1páru: 35g ± 3g (veľkosť 28)

Popis výrobku: Ponožka je vyrobená z bavlny, polypropylénu a elastanu na malopriemerovom pletacom stroji, zošitá plochým švom, upravená na formovacom stroji. Kontrola kvality výrobku je zabezpečovaná v zmysle platných noriem. Po vizuálnej kontrole na vzhľadové chyby je spárovaná, zatriedená do kvalitatívnej triedy a označená etiketou



Parametre výrobku

Označ	Miesto merania	Odchýl.	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
A	Dĺžka lýtky celková	± 8 %	220	220	220	220	220	250	250	250	250	250	250	250
B	Dĺžka chodidla	± 4 %	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330
C	Šírka lemu	± 5mm	60	60	60	60	60	65	65	65	65	65	65	65
D	Výška lemu	± 5mm	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45

Základné konštrukčno-technologické parametre pleteniny- ponožky.

Parameter	Norma - predpis	Požadovaná hodnota
Materiálové zloženie ponožiek k slávnostnej rovnošate	Stanoví skúšobňa	72%± 5% bavlna, 26%± 3% polypropylén, 2 %± 1% elastan
Farba		
Ponožky k slávnostnej rovnošate	čierna	19-4205 TP, 19-000 TP
Štruktúra	pleténina	
Zmena rozmerov po praní	STNEN 25077, STN EN 6330	max.6 %
Stálofarebnosť po praní pri 40	STN EN ISO 105 - 06	4
Stálofarebnosť v pote- kyslý	STN EN ISO 105- E 04	4

Alkalický	STN EN ISO 105-E 04	4
Stálofarebnosť v otere - suchý - mokрый	STN EN ISO 105 - X 12	4 4
Odolnosť voči odieraniu	STN EN ISO12947	st..3 po 15 tis. otáčkach bez vytvorenia diery
Odolnosť voči odieraniu zimných ponožiek	STN EN ISO12947	st..3 po 10 tis. otáčkach bez vytvorenia diery
Obsah formaldehydu, ťažkých kovov + pH vodného výluhu	STN 80 0055	podľa STN 80 0055

Požiadavky na ošetrovanie výrobkov sú stanovené v STN EN 23 758 (80 0005).

Zdravotná a hygienická nezávadnosť podľa STN 80 0055.

BALENIE, DOPRAVA, SKLADOVANIE

Ponožky k slávnostnej rovnošate sú po 5 pároch prepáskované v strede, balené po 100 párov do kartónov. Hmotnosť kartóna nesmie presiahnuť 15 kg.

Kartóny s ponožkami sú prelepené páskou. Na kartóne je umiestnený štítok s týmito údajmi:

- výrobca
- názov výrobku
- VČM (vojenské číslo materiálu)
- veľkosť
- počet párov
- voľba (označuje sa len 2. voľba)
- rok výroby a značka odberateľa(skrížené mečíky)

Každý pár ponožiek je označený papierovou etiketou s týmito údajmi:

- výrobca
- VČM (vojenské číslo materiálu)
- veľkosť
- voľba (označuje sa len 2. voľba)
- symboly ošetrovania
- rok výroby a značka odberateľa(skrížené mečíky)

Symbody ošetrovania výrobku:



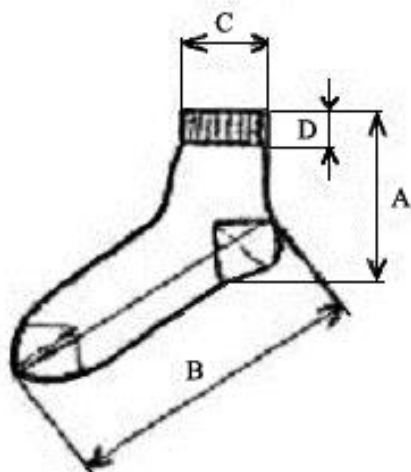
Ponožky sa musia dopravovať v čistých, krytých a suchých dopravných prostriedkoch, tak aby boli chránené proti priamemu účinku slnečného žiarenia a nepriaznivým poveternostným vplyvom. Ponožky sa skladujú v originálnom balení v krytých skladoch pri teplote od 5 °C do 25 °C a pri relatívnej vlhkosti od 30% do 70%. Pri skladovaní musia byť ponožky chránené pred priamym účinkom slnečného žiarenia.

Ponožky športové

Požiadavky na vlastnosti:

Ponožky športové sú vyrobené pletiarskou technológiou na malopriemerových pletacích strojoch, v oblasti chodidla polsendvičová štruktúra, v oblasti lýtky hladká pletenina.. V nártovej časti ponožky je odvetrávanie zabezpečené technológiou pletenia, tvarovým sendvičom, tzv. odvodné kanáliky. Prevesený lem (1:1) je s dostatočnou pružnou ťažnosťou, pričom nohu príliš nestahuje ani nie je voľný, aby ponožka nepadala. V chodidlovej časti je stabilizačný rebrový elastický úplet, ktorý zabraňuje posunu ponožky pri používaní. Predná časť špice je uzatvorená plochým švom, aby netlačil pri obutí. Vonkajšia strana je tvorená prevažne bavlnou, vnútorná zmesou bavlny a PP vlákna s dutým prierezom na zvýšenie komfortu nosenia. PP vlákno je modifikované permanentnou antibakteriálnou úpravou.

Zloženie: 55 % ± 5% bavlna
40 % ± 5% polypropylén
5 % ± 3% elastan
Hmotnosť 1 páru: . 75g ± 6g (veľkosť 28)



Parametre výrobku

[illegible]

Základné konštrukčno-technologické parametre pleteniny ponožiek športových

Parameter	• Norma - predpis	Požadovaná hodnota
Materiálové zloženie, typ priadze	Stanoví skúšobňa	55% ± 5% bavlna 40% ± 5% polypropylén 5% ± 3% elastan
Farba	biela, v spodnej časti chodidla sv. šedá	biela: 11-0601 TP, 11-4202 TP sv. šedá :16-1305 TP, 15-4503TP, 14-4002 TP
Štruktúra		Podľa popisu
Zmena rozmerov po praní pri 40°C	STN EN 25077, STN EN ISO 6330	Max ± 6%
Stálofarebnosť v otere za sucha	STN EN ISO 105-X12	min 4
v otere za mokra	STN EN ISO 105-X12	min 3
vo vode pri 40°C	STN EN ISO 105 –E01	min 3 – 4
v alkalickom a kyslom pote	STN EN ISO 105-E04	min 3 – 4
Odolnosť voči oderu	STN EN ISO 12947-2	Stupeň 3 po 10 000 otáčkach bez vytvorenia diery
Obsah formaldehydu	STN EN ISO 14184-1	max 75 mg/kg
Obsah ťažkých kovov,PCP	STN 80 00 55	v zmysle normy
Obsah arylamínov	STN EN 14362-1	max 30 mg/kg
PH vodného výluhu	STN 80 00 55, STN 1413	4 – 7,5

Požiadavky na ošetrovanie výrobkov sú stanovené v STN EN 23 758 (80 0005).

Zdravotná a hygienická nezávadnosť podľa STN 80 0055.

BALENIE, DOPRAVA, SKLADOVANIE

Ponožky športové sú po 5 pároch prepáskované v strede, balené po 100 párov do kartónov. Hmotnosť kartóna nesmie presiahnuť 15 kg.

Kartóny s ponožkami sú prelepené páskou. Na kartóne je umiestnený štítok s týmito údajmi:

- výrobca
- názov výrobku
- VČM (vojenské číslo materiálu)
- veľkosť
- počet párov
- voľba (označuje sa len 2. voľba)
- rok výroby a značka odberateľa(skrížené mečíky)

Každý pár ponožiek je označený papierovou etiketou s týmito údajmi:

- výrobca
- VČM (vojenské číslo materiálu)
- veľkosť
- voľba (označuje sa len 2. voľba)
- symboly ošetrovania
- rok výroby a značka odberateľa(skrížené mečíky)

Symbole ošetrovania výrobku:



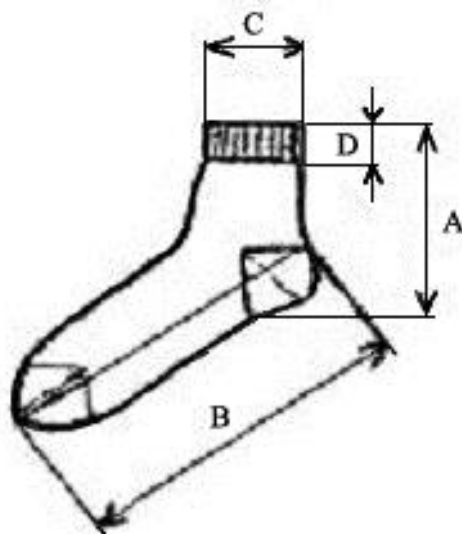
Ponožky sa musia dopravovať v čistých, krytých a suchých dopravných prostriedkoch, tak aby boli chránené proti priamemu účinku slnečného žiarenia a nepriaznivým poveternostným vplyvom. Ponožky sa skladujú v originálnom balení v krytých skladoch pri teplote od 5 °C do 25 °C a pri relatívnej vlhkosti od 30% do 70%. Pri skladovaní musia byť ponožky chránené pred priamym účinkom slnečného žiarenia.

Termoponožky letné kaki

Termoponožky letné kaki sú vyrobené pletiarskou technológiou, musia mať v lýtkovej časti ponožky hladkú pleteninu a z vnútornej strany chodidlovej časti polosendvičovú štruktúru. V oblasti päty, špice a chodidla (najviac namáhaných miestach) je väzba sendvičová zosilnená prídavnou priadzou. Pre lepšie odvetrávanie musí byť nártová časť odľahčená sieťkovým úpletom. Lem (1:1) je prevesený s dostatočnou pružnou ťažnosťou, pričom nohu príliš nestahuje ani nie je voľný, aby ponožka nepadala. V chodidlovej časti a v časti nad členkom musí byť stabilizačný rebrový elastický úplet, ktorý zabraňuje posunu ponožky pri používaní. Predná časť špice musí byť uzatvorená plochým švom, aby netlačil pri obutí. Vonkajšia strana musí byť tvorená bavlnou, vnútorná zmesou bavlny, elastanu a polypropylénového vlákna s dutým prierezom na zvýšenie komfortu nosenia. PP vlákno je modifikované permanentnou antibakteriálnou úpravou.

Hmotnosť 1 páru: 60 g ± 6g (veľkosť 28)

Parametre výrobku



Označ	Miesto merania	Odchýl.	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
A	Dĺžka lýtky celková	$\pm 8 \%$	320	320	320	320	330	330	330	330	340	340	340	340
B	Dĺžka chodidla	$\pm 4 \%$	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330
C	Šírka lemu	$\pm 5\text{mm}$	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
D	Výška lemu	$\pm 5\text{mm}$	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45

Základné konštrukčno-technologické parametre pleteniny termoponožiek letných

Parameter	• Norma - predpis	Požadovaná hodnota
Materiálové zloženie, typ priadze	Stanoví skúšobňa	55% $\pm$ 5% polypropylén(s dutým prierezom), 40% $\pm$ 5% bavlna 5% $\pm$ 3% elastan
Farba	Kaki zelená	18-0615TP, 19-0515 TP Odchýlka do stupňa 4 šedej stupnice
Štruktúra		Podľa popisu
Zmena rozmerov po praní pri 40°C	STN EN ISO 5077, STN EN ISO 6330	Max $\pm$ 6%
Stálofarebnosť v otere za sucha	STN EN ISO 105-X12	min 4
Stálofarebnosť v otere za mokra	STN EN ISO 105-X12	min 3
Stálofarebnosť vo vode pri 40°C	STN EN ISO 105 –E01	min 3 - 4
Stálofarebnosť v alkalickom a kyslom pote	STN EN ISO 105-E04	min 3 - 4
Odolnosť voči oderu	STN EN ISO 12947-2	Stupeň 3 po 10 000 otáčkach bez vytvorenia diery
Obsah formaldehydu	STN EN ISO 14184-1	max 75 mg/kg
Obsah ťažkých kovov,PCP	STN 80 00 55	v zmysle normy
Obsah arylaminov	STN EN 14362-1	max 30 mg/kg
PH vodného výluhu	STN 80 00 55, STN 1413	4 – 7,5

Požiadavky na ošetrovanie výrobkov sú stanovené v STN EN 23 758 (80 0005).
Zdravotná a hygienická nezávadnosť podľa STN 80 0055.

BALENIE, DOPRAVA, SKLADOVANIE

Termoponožky letné kaki sú po 5 pároch prepáskované v strede, balené po 100 párov do kartónov. Hmotnosť kartóna nesmie presiahnuť 15 kg.

Kartóny s ponožkami sú prelepené páskou. Na kartóne je umiestnený štítok s týmito údajmi:

- výrobca
- názov výrobku
- VČM (vojenské číslo materiálu)
- veľkosť
- počet párov
- voľba (označuje sa len 2. voľba)
- rok výroby a značka odberateľa(skrížené mečíky)

Každý pár ponožiek je označený papierovou etiketou s týmito údajmi:

- výrobca
- VČM (vojenské číslo materiálu)
- veľkosť
- voľba (označuje sa len 2. voľba)
- symboly ošetrovania
- rok výroby a značka odberateľa(skrížené mečíky)

Symboly ošetrovania výrobku:

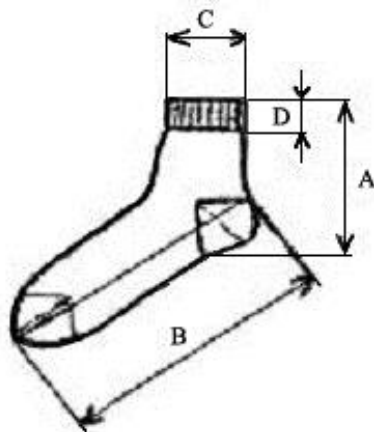


Ponožky sa musia dopravovať v čistých, krytých a suchých dopravných prostriedkoch, tak aby boli chránené proti priamemu účinku slnečného žiarenia a nepriaznivým poveternostným vplyvom. Ponožky sa skladujú v originálnom balení v krytých skladoch pri teplote od 5 °C do 25 °C a pri relatívnej vlhkosti od 30% do 70%. Pri skladovaní musia byť ponožky chránené pred priamym účinkom slnečného žiarenia.

Termoponožky zimné kaki

Termoponožky zimné kaki sú vyrobené pletiarskou technológiou, väzba je v ploche ponožky hladká pletenina a vnútorná strana je pletená v sendvičovej štruktúre. V oblasti päty, špice a chodidla (najviac namáhaných miestach) je väzba sendvičová, zosilnená prídavnou priadzou. V ploche celej ponožky musí byť technológiou pletenia zabezpečené odvetranie tzv. kanálikmi. Prevesený lem (1:1) musí byť prevesený s dostatočnou pružnou ťažnosťou. V chodidlovej časti musí byť stabilizačný rebrový elastický úplet, ktorý zabráňuje posunu ponožky pri používaní. Predná časť špice musí byť uzatvorená plochým švom, aby netlačil pri obutí. Vonkajšia strana musí byť tvorená bavlnou, vnútorná zmesou bavlny, elastanu a polypropylénového vlákna s dutým prierezom na zvýšenie komfortu nosenia. PP vlákno je modifikované permanentnou antibakteriálnou úpravou.

Hmotnosť 1 páru: 85g ± 8g (veľkosť 28)



Parametre výroby

Označ	Miesto merania	Odchýl.	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
A	Dĺžka lýtky celková	± 8 %	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340
B	Dĺžka chodidla	± 4 %	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330
C	Šírka lemu	± 5mm	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
D	Výška lemu	± 5mm	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45

Základné konštrukčno-technologické parametre pleteniny termoponožík zimných

Parameter	• Norma - predpis	Požadovaná hodnota
Materiálové zloženie, typ priadze	Stanoví skúšobňa	50% ± 5% polypropylén(s dutým prierezom), 42% ± 5% bavlna 8% ± 3% elastan
Farba	Kaki zelená	18-0615 TP, 19-0515TP Odchýlka do stupňa 4 šedej stupnice
Štruktúra		Podľa popisu
Zmena rozmerov po praní pri 40°C	STN EN ISO 5077, STN EN ISO 6330	Max ± 6%
Stálofarebnosť v otere za sucha	STN EN ISO 105-X12	min 4
Stálofarebnosť v otere za mokra	STN EN ISO 105-X12	min 3
Stálofarebnosť vo vode pri 40°C	STN EN ISO 105 –E01	min 3 - 4
Stálofarebnosť v alkalickom a kyslom pote	STN EN ISO 105-E04	min 3 - 4
Odolnosť voči oderu	STN EN ISO 12947-2	Stupeň 3 po 10 000 otáčkach bez vytvorenia diery
Obsah formaldehydu	STN EN ISO 14184-1	max 75 mg/kg
Obsah ťažkých kovov,PCP	STN 80 00 55	v zmysle normy
Obsah arylaminov	STN EN 14362-1	max 30 mg/kg
PH vodného výluhu	STN 80 00 55, STN 1413	4 – 7,5

Požiadavky na ošetrovanie výrobkov sú stanovené v STN EN 23 758 (80 0005).
Zdravotná a hygienická nezávadnosť podľa STN 80 0055.

BALENIE, DOPRAVA, SKLADOVANIE

Termoponožky zimné kaki sú po 5 pároch prepáskované v strede, balené po 100 párov do kartónov. Hmotnosť kartóna nesmie presiahnuť 15 kg.

Kartóny s ponožkami sú prelepené páskou. Na kartóne je umiestnený štítok s týmito údajmi:

- výrobca
- názov výrobku
- VČM (vojenské číslo materiálu)
- veľkosť
- počet párov
- voľba (označuje sa len 2. voľba)
- rok výroby a značka odberateľa(skrížené mečíky)

Každý pár ponožiek je označený papierovou etiketou s týmito údajmi:

- výrobca
- VČM (vojenské číslo materiálu)
- veľkosť
- voľba (označuje sa len 2. voľba)
- symboly ošetrovania
- rok výroby a značka odberateľa(skrížené mečíky)

Symbole ošetrovania výrobku:



Ponožky sa musia dopravovať v čistých, krytých a suchých dopravných prostriedkoch, tak aby boli chránené proti priamemu účinku slnečného žiarenia a nepriaznivým poveternostným vplyvom. Ponožky sa skladujú v originálnom balení v krytých skladoch pri teplote od 5 °C do 25 °C a pri relatívnej vlhkosti od 30% do 70%. Pri skladovaní musia byť ponožky chránené pred priamym účinkom slnečného žiarenia.