

XENA Praha, s.r.o.
Nad Spádem 20/641
Praha 4 - Podolí
147 00

TP – 16/2016/VS

Číslo vydání : PRVNÍ

TECHNICKÉ PODMÍNKY

Rukavice pletené černé

SCHVALOVACÍ LIST

Stupeň utajení: -----


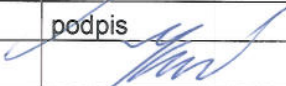
Počet listů: 6

Počet příloh: 1



Nahrazuje: ---

Výtisk číslo : 1

Zpracovatel TP :

organizace	odpovědný funkcionář	podpis	Datum
XENA Praha, s.r.o.	Ing. Kylarová Slavka		18.11.2016
	vypracoval	podpis	Datum
	Ing. Kylarová Slavka		18.11.2016

TP schvalují za dodavatele :

XENA Praha, s.r.o.	Vlastislav Římský	 podpis - razítko	 (1) Datum 18.11.2016

K TP se vyjadřují za odběratele :

Organizace	Odpovědný funkcionář	podpis - razítko	Datum

TP schvalují za odběratele :

organizace	odpovědný funkcionář	podpis - razítko	Datum

Platnost TP	Pro sériovou výrobu platnost ode dne schválení oběma stranami
-------------	---

Index	Změna	Datum	Provedl	Index	Změna	Datum	Provedl
a				d			
b				e			
c				f			

OBSAH TP

- I. Všeobecně
- II. Názvosloví
- III. Popis a určení výrobku
- IV. Technické požadavky
- V. Materiál
- VI. Šití
- VII. Značení výrobků
- VIII. Zkušební metody
- IX. Adjustace
- X. Skladování
- XI. Záruční podmínky

I. VŠEOBECNĚ

Nedílnou součástí TP je oboustranně schválený referenční vzorek.

II. NÁZVOSLOVÍ

Rukavice pletené černé VS ČR – faz. M/2

III. POPIS A URČENÍ VÝROBKU

Rukavice pletené černé jsou zhotovené z jednolícího úpletu ze směsové příze vlna/ polyakrylonitril s žebrovým nápletem s elastanovou pruženkou vpletenou v tomto lemu. Základní úplet dosahuje maximálního výkonu v poměru míry tepelné izolace a tloušťky rukavic. Tyto rukavice se mohou používat i při teplotách do -5°C .

IV. TECHNICKÉ POŽADAVKY

Rukavice jsou určeny k ochraně rukou před nepříznivými povětrnostními podmínkami, vyrobené z hladkého úpletu pětiprsté, pravolevé. Lem je prodloužený zdvojený v žebrové vazbě se zapleteným optexem. Rukavice jsou v UNI velikosti.

V. MATERIÁL

Barva : černá – Pantone 19-4205 TP

- **směsový úplet v celkovém složení:** 20 % vlna / 75 % PAN / 5% Elastan , základní příze 20% vlna/80 akryl - 34 tex x 2, barva černá s vpletením elastanu a úplet lemu – patent v žebrové vazbě 1:1 s vpletením elastické příze Optex.
- **Základní vazba** - jednolící hladká, obsah elastanu musí zajistit roztažnost úpletu tak, aby bylo možno pokrýt všechny velikosti.
- **Váha jednoho páru** : 60 g \pm 5%

VI. ŠITÍ

Začátek a zakončení strojového šití je zajištěno zpětným upožitím nejméně 10 mm dlouhým. Předepsaný počet stehů na 10 mm:

při strojovém šití: 5+/-1 steh

Švy jsou pružné natolik, aby při standardním roztažení nepraskaly. Konce švů jsou zajištěny proti páráni. Níť v barvě základního materiálu.

VII. ZNAČENÍ VÝROBKŮ

Každý pár se značí textilní etiketou, která je všitá do švu v lemu rukavice a jsou na ni uvedeny tyto údaje:



VIII. ZKUŠEBNÍ METODY

ČSN 80 5004	Pletené kusové výrobky. Společné ustanovení.
ČSN EN ISO 3758	Textilie. Symboly ošetřování.
ČSN 80 0863	Zjištění hmotnosti pletených kusových výrobků a pletených oděvů
ČSN 80 0864	Zjištění rozměrů a vnějšího vzhledu pletených kusových výrobků
ČSN 80 0880	Zjištění hustoty stehů poškození a prosekání švů pletených kusových výrobků
ČSN 80 5008	Pletené výrobky. Základní nomenklatura ukazatelů jakosti
ČSN 80 5003	Názvosloví vzhledových vad pletenin a pletených výrobků
ČSN 80 5005	Pletené oděvy. Klasifikácia.
ČSN 80 2151	Šicí níť. Společná ustanovení
ČSN 80 2000	Textilní níť. Označování konstrukce
ČSN 80 5012	Pletené ošacení klasifikace

Výrobek se dodává v 1.jakosti. Hotové výrobky musí odpovídat požadavkům ČSN 80 7010, těmto technickým podmínkám a referenčnímu vzorku.

IX. ADJUSTACE

Rukavice se balí : 1 pár spojen a vložen po 10 párech do PE sáčku

100 párů rukavic se balí do jednoho 5-ti vrstvého kartónu s označením : výrobce
název výrobku
velikost
počet párů
měsíc/rok výroby

brutto váha
netto váha
číslo kartónu

X. SKLADOVÁNÍ

Výrobky se skladují v suchých větraných místnostech tak, aby byly chráněny před povětrnostními vlivy (teplota v místnosti 0-25⁰C, relativní vlhkost vzduchu nejvýše 65%). Výrobky se nesmí skladovat v blízkosti vyhřívacích těles (min. vzdálenost 1 m) a nesmí být vystaveny přímým účinkům slunečního záření a škůdcům.

XI. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

Zboží bude dodáváno pouze v I. jakostní volbě, výstupní kontrolu provádí výrobce. V případě zjištění závad a uplatnění reklamace vůči výrobci se bude postupovat v souladu s Obchodním zákoníkem a Kupní smlouvou.

Záruka :24 měsíců

SEZNAM PŘÍLOH

Příloha I. Technický nákres rukavic s rozměry a základní parametry úpletu

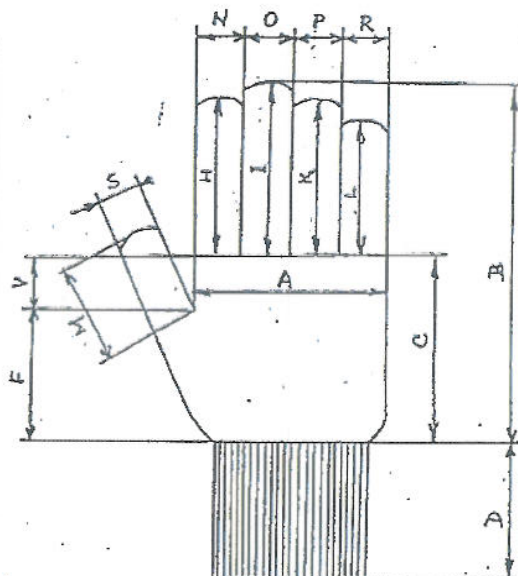
TECHNICKÝ NÁKRES S ROZMĚRY A ZÁKLADNÍ PARAMETRY ÚPLETU

Tabulka velikostí a kontrolních rozměrů rukavic

Kód	Místa měření	Velikost v mm
A	šířka dlaně	10,5
B	délka ruky	18
C	délka dlaně	11
D	délka lemu	8
F	vzdálenost od lemu k palci	7,5
H	délka ukazováku	6,5
I	délka prostředníku	7
K	délka prsteníku	6,5
L	délka malíčku	5,5
M	délka palce	6
N	šířka ukazováku	2,8
O	šířka prostředníku	2,8
P	šířka prsteníku	2,8
R	šířka malíčku	2,5
S	šířka palce	3
V	umístění palce	4

Tolerance dle ČSN 80 5004.

Tolerance rozměrů . 5% v obou směrech



ZÁKLADNÍ PARAMETRY ÚPLETU

Ukazatel	Měrná jednotka	Hodnota	Zkušební metoda
Změna rozměrů po třech cyklech údržby	%	max. ±5	ČSN EN 25077 ČSN EN ISO 6330
Odolnost proti žmolkování	stupeň	min.3-4	ČSN EN ISO 12945-2
Změna vzhledu po třech cyklech údržby	stupeň	min. 4	ČSN EN ISO 15487
Stálobarevnost: na světle v praní v otěru za sucha v otěru za vlhka v potu	stupeň	min. 4 min. 3-4 min. 3-4 min. 3-4 min. 3-4	ČSN EN ISO 105-B02 ČSN EN ISO 105-C06 ČSN EN ISO 105-X12 ČSN EN ISO 105-X12 ČSN EN ISO 105-E04
Obsah volného formaldehydu pH volného výluhu	mg/kg	max. 30 4,5-7,5	ČSN EN ISO 14184-1 ČSN EN ISO 3071

Ukazatel	Měrná jednotka	Hodnota	Zkušební metoda
Migrace prvků - arsen - olovo - kadmium - rtuť - celkový chrom - chrom (VI+) - kobalt - měď - nikl	mg.kg ⁻¹	max.1,0 max. 1,0 max. 0,1 max. 0,02 max. 2,0 max. 0,5 max. 4,0 max. 50,0 max. 4,0	stanovení technikou AAS (např.ČSN EN ISO 15586)
Obsah aromatických aminů	-	neprokázán	ČSN 62 1156 ČSN EN 14362-1
Obsah niklu uvolňovaného z kovových doplňků	μg/cm ² /týden	max. 0,5	ČSN EN 1811