1. **URČENÍ VÝROBKU**

**Šála** je určena jako „unisex“ oděvní doplněk profesních oděvů pro Správu železniční dopravní cesty (dále jen SŽDC), je součástí stejnokroje SŽDC.

1. **TECHNICKÝ POPIS**

Šála je tkaná obdélníkového tvaru, oboustranně počesaná o rozměru 165 cm (tol. ±2 cm) x 31 cm  
(tol. ±1 cm). Boční dlouhé kraje jsou pevné, krátké kraje jsou zakončené ozdobnými třásněmi dlouhými cca 9cm. V pravém dolním rohu z čelního pohledu na délku je vyšité logo SŽDC v oranžové barvě Pantone 151C/ oranžová nit 1333 Marathon, výška výšivky 40mm.

Barvy: Tmavě modrá: Pantone 296 C

1. **ZPRACOVÁNÍ**

Delší strany jsou opatřeny pevným krajem proti párání krajových nití. Kratší strany jsou opatřeny třásněmi. Šály se stříhají ve směru osnovy.

1. **SPECIFIKACE POUŽITÉHO MATERIÁLU**
   1. Soupis materiálu

|  |  |
| --- | --- |
| **Materiál** | **Složení** |
| **základní materiál**  počesaná, zaválená tkanina  Barva: Tmavě modrá: Pantone 296 C  Plošná hmotnost: 195 g/m2 | 100% akryl |

* 1. Technické parametry použitého základního materiálu a odpovídající zkušební metody jsou uvedeny v tabulce.

**Základní materiál:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Zkušební metoda, norma** | **Hodnota** |
| Materiálové složení |  | 100% akryl |
| Plošná hmotnost | ČSN EN 12127 | 195 g/m2 ±5 % |
| Pevnost min.  -   osnova  -  útek | ČSN EN ISO 13934-1 | 150 N  150 N |
| Změna rozměrů po údržbě | ČSN EN ISO 6330  ČSN EN ISO 5077 | max. ± 5% |
| Odolnost proti žmolkování,  7000otáček, st. | ČSN EN 12945-2 | min. 4 |
| Změna vzhledu po údržbě st. | ČSN EN ISO 15487 | min. 4 |
| Stálobarevnost: st.  na světle  v praní  v otěru za sucha  v otěru za vlhka  v potu | 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 | min. 4  min. 4/4  min. 4  min. 4  min.4/4 |
| Obsah volného formaldehydu | ČSN EN ISO 14184-1 | max. 75 mg/kg |
| Hodnota pH volného výluhu | ČSN EN ISO 3071 | 4,5 - 7,5 |
| Symboly údržby | ČSN EN ISO 3758 |  |

Poznámka: Pokud jsou v tabulce u jednoho ukazatele uvedeny dvě hodnoty stálobarevnosti oddělené lomítkem, znamená to, že před lomítkem je uvedena hodnota pro změnu odstínu původního materiálu a za lomítkem je uvedena hodnota pro zapouštění na tu z předepsaných doprovodných tkanin, která při zkoušce vykázala horší výsledek.

* 1. Na parametry uvedené v tabulkách dle 4.2 jsou požadovány zkušební protokoly akreditované zkušební laboratoře. Další specifikace použitého materiálu, tj. materiálové složení, vazba, symboly údržby podle ČSN EN ISO 3758 musí být doloženy materiálovým listem. Na materiálovém listu bude uvedeno datum vyhotovení a bude opatřen razítkem a podpisem uchazeče. V případě, že materiálový list požadované parametry neobsahuje, je nutné je doložit protokolem zkušební laboratoře.

1. **ZNAČENÍ**

Značení musí vyhovovat požadavkům zákona o ochraně spotřebitele č. 634/1992 Sb. v platném znění a Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1007/2011 o názvech textilních vláken a souvisejícím označování materiálového složení textilních výrobků. Konkrétní požadavky pro textilní výrobky stanoví ČSN 80 3010.

Značení je uvedeno na **textilní etiketě**, která je našita na pevný okraj šály.

Obsahuje údaje:

Název výrobku

Výrobce (dodavatel)

složení materiálu v plném znění

symboly pro ošetřování dle ČSN EN ISO 3758:2012

datum výroby ve tvaru mm/rrrr (měsíc/ rok např. 01/2019)

Etiketa je stálobarevná v údržbě.

1. **POKYNY PRO SYSTÉM KONTROL, ZKOUŠENÍ A KONEČNOU KONTROLU**

Hotové výrobky musí odpovídat požadavkům platných technických norem, těmto technickým podmínkám a referenčnímu vzorku. Jakost použitého materiálu se zkouší podle ČSN 80 3014/ ČSN 80 7030/ ČSN 80 7010, pevnost švů, počet stehů, rozměry, celkové provedení a vzhled výrobku. Doplněk se vyrábí pouze v 1. jakosti. Záruční doba na výrobky je 2 roky od předání konečnému uživateli.   
V případě zjištění závad a uplatnění reklamace vůči výrobci se bude postupovat v souladu s Občanským zákoníkem a kupní smlouvou. Místem reklamačních oprav je sídlo zhotovitele zakázky.

1. **POKYNY PRO ÚDRŽBU A OPRAVY**

Vady zboží, které se projeví během záruční doby, se řeší v souladu s Kupní smlouvou.

1. **BALENÍ, SKLADOVÁNÍ, EKOLOGICKÁ LIKVIDACE**

Výrobky se skládají jednotlivě do sáčku PE a společně se balí do krabice z pětivrstvé lepenky. Výrobky v krabici nesmí být namačkané, ani se nesmí volně pohybovat. Krabice s menším počtem kusů musí být řádně označena. Každá krabice je označena štítkem s údaji: počet kusů, název výrobku, hmotnost brutto a netto. Krabice musí být uzavřeny a přelepeny lepicí páskou.

Doplňky se skladují v suchých, větraných prostorách a nesmějí být vystaveny přímým účinkům slunečního záření a sálavému teplu. Likvidace výrobku se provádí v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů a v souladu   
s příslušnými prováděcími předpisy v platném znění.

1. **TECHNICKÝ NÁKRES**

Vyšité logo

\* Vyobrazené logo SŽDC je pouze ilustrační a slouží jako pomůcka pro jeho umístění na výrobku.