



MVCRX02EUEQD

## Ministerstvo vnitra-generální ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky

**TECHNICKÉ PODMÍNKY**  
**PRO POŘÍZENÍ**  
**VĚCNÉHO PROSTŘEDKU POŽÁRNÍ OCHRANY****TS**

Číslo jednací:

**MV-67460-1/PO-IZS-2015****Spodní prádlo pro hasiče****TP-TS/05B-2015**

Vydáno dne:

**28.4.2015**

Účinnost od:

**dnem vydání**

Počet stran/příloh:

**2/0**

Technické podmínky pro pořízení spodního prádla pro hasiče, vydané pod č.j. MV-67498-18/PO-IZS-2010, ze dne 13. prosince 2012, se upravují změnou B s účinností od dne vydání této změny. Změněné technické podmínky se vydávají v úplném znění.

1. Tyto technické podmínky platí pro pořízení spodního prádla pro hasiče (dále jen „prádlo“), vyrobeného z materiálu jiného složení než bavlna 60 %, viskóza 40 %. Obdobně se tyto technické podmínky použijí také pro pořízení dalších termoregulačních vrstev.
2. Prádlo splňuje technické podmínky uvedené v příloze č. 9 k vyhlášce č. 69/2014 Sb., o technických podmínkách věcných prostředků požární ochrany (dále jen „příloha“) s níže uvedeným upřesněním. Splnění technických podmínek se dokládá prostřednictvím předloženého protokolu o výsledku zkoušky nebo čestným prohlášením vydaným výrobcem, pokud není dále uvedeno jinak.
  - 2.1. K bodu 3 písm. d) přílohy  
Prádlo je provedeno v barvě šedé podle barevnice PANTONE 15-4008 TC, popř. šedé melé.
  - 2.2. K bodu 5 písm. a) přílohy  
Materiál prádla se před zkoušením podrobí pěti cyklům praní při 40°C podle ČSN EN ISO 6330, postup 6A. Při zkoušce managementu vlhkosti se musí materiál podrobit alespoň jedné ze zkušebních metod uvedených v čl. 4.5 CEN/TR 16422. Splnění požadavků se dokládá kopií protokolu o výsledku zkoušky.
  - 2.3. K bodu 5 písm. b) přílohy  
Materiál prádla se při zkoušení po dobu expozice 5 min nesmí vznítit nebo roztavit a nesmí se smrštít o více než 5 % v podélném a příčném směru. Zkouška se provádí u původního materiálu a u materiálu podrobeného pěti cyklům praní při 40 °C dle ČSN EN ISO 6330, postup 6A. Splnění požadavků se dokládá kopií protokolu o výsledku zkoušky.
3. Pro používání tohoto dokumentu jsou nezbytné dále uvedené referenční dokumenty.  
U datovaných odkazů platí pouze citovaná vydání. U nedatovaných odkazů platí poslední vydání referenčního dokumentu (včetně změn).

ČSN EN ISO 13688 Ochranné oděvy – Obecné požadavky

ČSN EN ISO 5077 Textilie - Zjišťování změn rozměrů po praní a sušení

ČSN EN ISO 105-C06 Textilie - Zkoušky stálobarevnosti - Část C06: Stálobarevnost v domácím a komerčním praní

ČSN EN ISO 105-X12 Textilie - Zkoušky stálobarevnosti - Část X12 : Stálobarevnost v otěru

ČSN EN ISO 105-E04 Textilie - Zkoušky stálobarevnosti - Část E04: Stálobarevnost v potu

ČSN EN ISO 12945-2 Textilie - Zjišťování sklonu plošných textilií k rozvláknění povrchu a ke žmolkování - Část 2: Modifikovaná metoda Martindale

AATCC TM 195 Liquid Moisture Management Properties of Textile Fabrics

CEN/TR 16422 Classification of thermoregulatory properties

ČSN EN ISO 6330 Textilie - Postupy domácího praní a sušení pro zkoušení textilií

ČSN EN ISO 6942 Ochranné oděvy - Ochrana proti teplu a ohni - Zkušební metoda: hodnocení materiálu a kombinací materiálů vystavených sálavému teplu

ISO 17493 Clothing and equipment for protection against heat – Test method for convective heat resistance using a hot air circulating oven