

NÁVOD NA ÚDRŽBU

doporučený způsob praní a údržby
zásahových ochranných oděvů pro **HASIČE**

GoodPRO®
good protection

 **MPD plus**, s.r.o. Rakovník
mytí - praní - dezinfekce



s využitím pracích a čistících prostředků
profesionální řady **F** - společnosti **MPD plus**



ZÁKLADNÍ ZÁSADY SPRÁVNÉ ÚDRŽBY

MPD plus, s.r.o.

GoodPRO, s. r. o.



Vše pro hasiče!
**POŽÁRNÍ
BEZPEČNOST**
vyzbrojna.cz

ZÁKLADNÍ ZÁSADY SPRÁVNÉ ÚDRŽBY zásahových oděvů

před praním **oděv zapněte**, zejména všechny suché zipy,
složte ho podél svislé osy
a vložte do bubnu pračky kolmo na osu otáčení

využívejte pouze polovinu kapacity bubnu pračky
zajistěte **dostatek vody** s pH max. **9**
dolijte ji tak, aby byla vidět na spodním okraji plnicího okna

používejte výhradně tekuté prací prostředky
doporučujeme **profesionální řadu F** od společnosti **MPD plus**
nepoužívejte aviváže, bělidla, optické zesvětlovače a zejména práškové prací prostředky

běžně perte na teplotu pouze **40°C**
u vícevrstvých oděvů doporučujeme praní opakovat – poprvé PO LÍCI, podruhé NARUBY
odstřeďujte max. na **800** otáček/min.

doporučujeme **sušení v teplé místnosti nebo sušící skříni** na širokém ramínku
v bubnové sušičce sušte max. na 60°C – ve dvou cyklech – max. 2x 20 min.
poprvé NARUBY, podruhé PO LÍCI, **vždy zapnutý**

u vícevrstvých oděvů **impregnujte pouze vrchní vrstvu** křížovým postřikem
fluorkarbonovým impregnačním sprejem **F7**
na vypraný a zapnutý oděv naneste 2 nástřiky, sbalte bundu i kalhoty do role na 1 až 2 hod.
pak zafixujte impregnaci vysušením v sušičce – 2x 15 min. na 60°C nebo 1x 10 min. na 80°C
jednovrstvé oděvy můžete impregnovat i mokrou cestou v impregnační lázni

**přesušováním oděvu v bubnové sušičce při vysoké teplotě může docházet k jeho
nepřiměřenému mechanickému opotřebování a případně i ke srážlivosti**
nadměrná četnost impregnace oděvu není efektivní

Pro zajištění dlouhé životnosti, funkčnosti a ochranných vlastností zásahových ochranných oděvů **GoodPRO** musí být dodržovány následující doporučení týkající se praní, čištění, sušení a údržby:

1. Všeobecné pokyny:

- dbejte na dodržování pokynů výrobce, postupujte podle NÁVODU NA ÚDRŽBU
- k praní a sušení ochranných oděvů doporučujeme využít profesionální prádelnu nebo poučenou osobu na stanici
- oděvy **GoodPRO** perte a sušte samostatně (není podmínkou)
- silně znečištěné části oděvu předčistěte, např. **reflexní pruhy lehce překartáčujte přípravkem F4** a nechte 20 min. působit /před praním oděvu není třeba přípravek odstraňovat/
- **zapněte všechny zipy, suché zipy, vyprázdněte kapsy, odepněte šle a vyjměte externí chrániče kolen**
- zamezte odírání oděvů především háčky suchých zipů
- nepřekračujte kapacitu pračky - **prací buben by měl být naplněn pouze z 1/2 a zajistěte dostatek vody doplněním perte pouze 1 díl oděvu v pračce s užitnou náplní do 6 kg nebo 2 díly oděvu v pračce s užitnou náplní do 10 - 12 kg**
- **používejte výhradně tekuté prací prostředky /doporučujeme MPD plus/, pH prací lázně nesmí být vyšší než 9**
- nepoužívejte aviváže, bělidla na bázi chlóru, optické zesvětlovače ani práškové prací prostředky
- **doporučujeme běžně prát na teplotu 40°C při vyšší hladině vody, voda je vidět na spodním okraji plnicího okna**
- důkladně vymáchejte, aby na prádle nezůstaly žádné usazeniny detergentů
- používejte intervalové **odstředování max. na 800 otáček/min.**
- doporučujeme sušení v teplé místnosti **na širokém ramínku** mimo přímé sluneční záření, v sušící skříni nebo **bubnové sušičce sušte na teplotu tkaniny – max. 60°C – ve dvou cyklech – max. 2x 20 min.**
- případné žehlení musí být při teplotě žehlicí desky max. 110°C, **žehlete mimo reflexní pruhy**

2. Postupy:

2.1 Praní

- **kompletně zapnutý oděv složte PO LÍCI podél jeho svislé osy včetně rukávů**, rukávy zevnitř narovnejte
- **složený oděv vložte do bubnu pračky kolmo na jeho osu otáčení**, využijte max. pouze 1/2 pracího bubnu
- **perte pouze 1 díl oděvu v pračce s užitnou náplní do 6 kg nebo 2 díly oděvu v pračce s užitnou náplní do 10 - 12 kg**
- **běžně perte na 40°C na krátký prací program a doplňte vodu, aby byla vidět na spodním okraji plnicího okna**
- **použijte výhradně tekutý prací prostředek F5 s dekontaminační složkou** (dávkování: cca 25 ml **F5** na 1 díl oděvu)
- vymáchejte a odstředujte na nižší otáčky – max. 800 ot./min.
- **pro důkladnější vyčištění, zejména vícevrstvého oděvu, praní opakujte** stejným způsobem, **jen oděv před druhým praním obraťte NARUBY**, srovnajte a důkladně ho vytáhněte v délce včetně rukávů i nohavic

2.2 Dezinfekce

- **pro dezinfekci oděvu je postup stejný s bodem 2.1 Praní**, jen ještě k **F5 přidejte i prostředek F6 – ZEVA super B** (dávkování: dle návodu výrobce nebo dávku 120 ml **F6** na pračku 6 kg, při teplotě 40 °C a době praní min. 20 min.)

2.3 Impregnace

Impregnovat doporučujeme /po 20 pracích cyklech/ křížovým nástřikem cca 500 ml **fluorkarbonového spreje F7** na **vypraný líc zapnutého oděvu**, pak sbalte bundu i kalhoty do role na 1 až 2 hod. pro rovnoměrnou stabilizaci impregnačního prostředku v tkanině, poté vysušte oděv v sušičce – 2x 15 min. na 60°C nebo 1x 10 min. na 80°C pro **zafixování impregnace ve vrchní vrstvě oděvu**. **Mezi fixačními sušícími cykly oděv důkladně „vytáhněte“ a srovnajte.**

- pro **impregnaci ve vodní lázni** vložte vypraný, ještě vlhký, PO LÍCI složený oděv do pračky na program – máchání s odstředěním a použijte impregnační prostředek na bázi fluorkarbonu dle návodu (např. Hydrob FC – Kreussler)
- po impregnaci ve vodní lázni oděv vysušte v sušičce nebo sušící skříni dle bodu 2.4 Sušení a 2.3 Impregnace

2.4 Sušení

- **doporučujeme sušit volně v teplé místnosti, případně sušící skříni nebo v bubnové sušičce na teplotu max. 60°C**
- po vyjmutí pomačkaného oděvu z pračky je **potřeba** ho před vložením do sušičky **narovnat – vytáhnout v délce /přední i zadní díl bundy včetně rukávů i nohavic/** a ponechat ho otočený **NARUBY** – zapnutý
- **v sušičce oděv sušte na 2 cykly - první NARUBY zapnutý - druhý PO LÍCI zapnutý - max. na 60°C - max. 2x 20 min.**
- mezi sušícími cykly a po vyjmutí ze sušičky **oděv vždy opatrně narovnejte – vytáhněte v délce /rukávy i nohavice a přední i zadní díl bundy/, případně pak nechte oděv volně doschnout v teplé místnosti**

UPOZORNĚNÍ: **přesušováním oděvu v sušičce při vysoké teplotě může docházet k jeho nepřiměřenému mechanickému opotřebování a případně i ke srážlivosti**, nadměrná četnost impregnace oděvu není efektivní.

3. Symboly údržby:

