

**Výrobce:** VOCHOC, s.r.o., Domažlická 216/38, 318 00 Plzeň, Česká republika

[www.goodpro.cz](http://www.goodpro.cz)

**Specifikace produktu:**

**Materiál:** 100% bavlna, trvalá nehořlavá úprava Proban, váha 340 g/m<sup>2</sup>

**Popis:**

Tento ochranný oděv poskytuje svému uživateli nejen ochranu, ale i komfort a pohodlí. Je vzdušný a prodyšný. Materiál je hygienicky nezávadný a zajišťuje i dobrou odolnost proti běžné mechanické zátěži.

**EN ISO 11612:**

Materiál oděvu při styku s plamenem nebo s malými hořícími částicemi pouze zuhelnatí, ale oheň se dále nešíří, a tím se zabrání úrazům vznikajícím kontaktem s hořícím oděvem. V případě náhodného potřísnění kapalnou chemikálií nebo hořlavou kapalinou při nošení oděvu je nutné, aby se nositel takového obleku ihned vzdálil a opatrně svlékl ochranný oděv, přičemž se ujistí, že chemikálie nebo kapalina se nedostala do styku s žádnou částí pokožky. Tento oděv se pak musí vyčistit nebo vyřadit z provozu.

**EN ISO 11611:**

Tento ochranný oděv splňuje požadavky normy EN 11611, třída 1. Oděv je určen pro ochranu při svařování a příbuzných procesech. Dále slouží jako ochrana proti ohni, sálavému teplu a před krátkým neúmyslným dotykem s částí pod napětím při svařování elektrickým obloukem, kde je zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem, je potřebné další elektricky izolující vrstvy. Elektrická izolace poskytovaná oděvem bude snížena, když oděv je mokrá, špinavý, nebo nasáklý potem. Úroveň ochrany proti plamenu bude snížena, jestliže je svářečský ochranný oděv kontaminován hořlavými látkami. Ochranný oděv dle třídy 1 lze používat při svařování plamenem, WIG a MIG svařování, mikroplazmové a bodové svařování, tvrdé pájení a MMA svařování (ruční obloukové, obalenou elektrodou) a při pracovních postupech jako např. řezání na kyslíkových a plazmových strojích, odporové svařovací stroje. Ochranný oděv dle třídy 2 lze používat při svařování MIG (vysokým proudem), MAG (s CO<sub>2</sub> nebo směsí plynu) a MMA, plazmové a kyslíkové řezání, metalizace a při pracovních postupech jako svařování ve stíněných prostorách, nad hlavou. Ochranný oděv musí být pravidelně kontrolován. Poškození od intenzivního UV záření, sálavého tepla, a vydatných jisker nebo kapiček roztaveného kovu mohou velmi rychle snížit jeho účinnost. Více informací naleznete v normě ČSN EN ISO 11611, příloha A, B.

**EN 14058: (pouze pro variantu: Zateplený kabát)**

Tepelná izolace se může snížit po každém postupu čištění.





**Použití:**

Tento ochranný oděv je vhodný zejména pro svářečská pracoviště a podobné postupy. Všude tam, kde hrozí nebezpečí požáru. Oděv je proveden jako výstražný oděv a je schopen signalizovat přítomnost uživatele. Tento oděv má způsobovat dobrou viditelnost uživatele a to jak ve dne, tak i za tmy.

**Upozornění:**

Ochranný oděv GoodPRO FR5 Katka HV splňuje svoji ochrannou funkci pouze v případě, že je kompletní, správně oblečený a zapnutý včetně uzavření všech uzávěrů.

**Provedené zkoušky:**

	Testováno podle EN ISO 11612	Požadavek	Třída provedení
 <b>EN ISO 11612</b> <b>A1 B1 C1 E1 F1</b>	Odolnost proti teplu při 180 °C	ISO 17493	vyhovuje
	Omezené šíření plamene	EN ISO 15025 , postup A	A1
	Konvekční teplo	HTI <sub>24</sub> 4 - 10 s	B1
	Sálavé teplo	RHTI <sub>24</sub> 7 - 20 s	C1
	Postřík roztaveným železem	60 - 120 g	E1
 <b>EN ISO 11611</b> <b>Třída 1</b>	Kontaktní teplo	t = 5 - 10 s	F1
	<b>Testováno podle EN ISO 11611</b>	<b>Požadavek</b>	<b>Třída provedení</b>
	Šíření plamene	EN ISO 15025 , postup A	A1
 <b>EN 471+A1</b>	Působení částic roztaveného kovu	15 kapek / 40 K	Vyhovuje
	Sálavé teplo	RHTI <sub>24</sub> > 7 s	Vyhovuje
	Elektrický odpor	> 10 <sup>5</sup> Ω	Vyhovuje
	<b>Testováno podle EN 471</b>	<b>Požadavek</b>	<b>Třída provedení</b>
 <b>EN 14058</b>	Třída oděvu	Min. 1	X=1
	Třída retroreflexního materiálu	Min. 1	Y=1
	<b>Testováno podle EN 14058</b>	<b>Požadavek</b>	<b>Třída provedení</b>
	Tepelná odolnost R <sub>ct</sub>	0,12 ≤ R <sub>ct</sub> < 0,18	2

**Údržba a ošetřování:**



Před praním uzavřete zdrhovadlo a všechny stužové uzávěry. Používejte běžné tekuté prací prostředky bez bělicích účinků. Při nadměrném znečištění doporučujeme předprírku nebo případně chemické čištění. Po praní oděv důkladně vymáchejte a odstřed'ujte na nižší otáčky /max. 600 ot/min/. Žehlete mimo reflexní pruhy.

**Skladování:**

Skladujte v suchých a větraných místnostech. Chraňte před poškozením a účinky přímého slunečního záření i UV záření.

**Poznámky:**

Udržujte oděv čistý, špinavý oděv může vést ke snížení ochrany. Oděv je plně funkční pouze v originálním provedení tj. bez neodborných zásahů. Oděv plní svou ochrannou funkci v prostředí s normálním atmosférickým obsahem kyslíku. Dvoudílné oděvy musí být nošeny společně pro poskytnutí předepsané úrovně ochrany. K blůze ve střihu Komfort lze použít pouze kalhoty s láclem. Věnujte náležitou pozornost ošetřování oděvu. Výrobce nenese žádnou odpovědnost za škody vzniklé používáním výrobku jinak, než je určeno a rovněž se zříká odpovědnosti, je-li výrobek ošetřován nesprávným způsobem bez respektování zde uvedených pokynů. V případě potřeby doplnění technických informací, nejasností nebo dotazů kontaktujte výrobce.