



## TEXTILNÍ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV

Oznámený subjekt č. 1021

Cejl 480/12, Zábrdovice, 602 00 Brno, Česká republika

vydává



# CERTIFIKÁT EU PŘEZKOUŠENÍ TYPU

## č. 1021 – 22 – 001

ve shodě s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/425 ze dne 9. března 2016  
o osobních ochranných prostředcích a o zrušení směrnice rady 89/686/EHS

výrobci: **MALFINI, a.s.,**  
Oblouková 391, Skorotice, 403 40 Ústí nad Labem

IČ: 25409727

na výrobek: **Výstražný oděv s vysokou viditelností**  
**Bunda softshell 5V3HV DROP, značka RIMECK**  
oděvy třídy 2/3 (dle plochy nápadných materiálů)

použité materiály: Podkladový materiál:  
**softshell 5V3**  
materiálové složení: vnější vrstva 100 % polyester/ TPU membrána/  
vnitřní vrstva 100 % polyester  
plošná hmotnost: 300 g.m<sup>-2</sup>  
barva: fluorescenční žlutá a fluorescenční oranžovo-červená  
a nefluorescenční námořnická modrá  
Retroreflexní materiál:  
**CSR-4003-Z001-Y** – reflexní pás stříbrný segmentovaný, nažehlovací,  
šířka 5cm

Shoda výrobku se základními požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví stanovenými nařízením EU č. 2016/425 je zajištěna shodou s požadavky harmonizovaných norem:

- ČSN EN ISO 20471:2013/A1:2017 (idt. EN ISO 20471:2013/A1:2016) **Oděvy s vysokou viditelností – Zkušební metody a požadavky**
- ČSN EN ISO 13688:2014 (idt. EN ISO 13688:2013) **Ochranné oděvy. Obecné požadavky.**

Certifikát EU přezkoušení typu je vydán na základě posouzení shody výrobku a zjištění uvedených v závěrečné zprávě č. 1021/22/018, vydané Oznámeným subjektem č. 1021 v Brně, dne 07.02.2022. Závěrečná zpráva je nedílnou součástí certifikátu. Zobrazení a popis výrobku uvádí list č. 2 tohoto certifikátu.



Certifikát EU přezkoušení typu  
vydán: v Brně dne 07.02.2022  
Platnost do 06.02.2027



RNDr. Pavel Malčík  
ředitel ústavu

### **Bunda softshell 5V3HV DROP, značka RIMECK**

Bunda ze softshellu v provedení unisex se segmentovými retroreflexními pruhy na ramenou, rukávech a po obvodu trupu

Přední díly jsou dělené bočními dílky, do dělicích švů jsou zapracovány kapsy uzavíratelné na zip. Jedna náprsní kapsa na zip je umístěna na pravém předním díle. Zadní díl je dělený sedlem, dolní kraj zadního dílu je prodloužený a tvarovaný do oblouku. Rukávy jsou hlavicevé dvoudílné, dolní obvod rukávu je regulovatelný pomocí velcro pásků. Bunda je zapínaná na zdrhovadlo končící ve stojatém límci. Dolní kraj rukávů a bundy je z barevně odlišného materiálu (námořnická modrá).

**Výrobek je vyráběn v barvě fluorescenční oranžovo-červené a fluorescenční žluté**

**- dle požadavků normy ČSN EN ISO 20471/A1 splňuje třídu oděvu dle plochy materiálů s vysokou viditelností):**

**- bunda softshell 5V3 HV DROP – třídu 2 (vel. M-L) / třídu 3 (vel. XL-4XL)**



*Fluorescenční vlastnosti podkladového materiálu ověřeny po 25 cyklech domácího praní při 30°C.  
Retroreflexní vlastnosti použitých reflexních pásů byly testovány po 50 cyklech praní při 60°C.*







**TEXTILNÍ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s.p.**  
**(TEXTILE TESTING INSTITUTE)**

Notified Body No. 1021  
Cejl 480/12, Zábřdovice, 602 00 Brno, Czech Republic

issues



**EU TYPE- EXAMINATION CERTIFICATE**

**No. 1021 - 22 - 001**

in accordance with the Regulation No. 2016/425 (EU), Art. 19 b), Annex V (Module B)

Manufacturer: **MALFINI, a.s., Oblouková 391, Skorotice, 403 40 Ústí nad Labem, Czech Republic**

ID: 25409727

Product: **High visibility clothing –  
Softshell jacket HV DROP, brand RIMECK**

- **clothing class 2/3** (according to area of high visible materials)

Used materials: Background material:

**softshell 5V3**

material composition: outer layer 100% polyester / TPU membrane /  
inner layer 100% polyester

mass per unit area 300 g.m<sup>-2</sup>

colour: fluorescent yellow, fluorescent orange-red, non-fluorescent navy blue

Retroreflective materials:

**CSR-4003-Z001-Y** - reflective tape, silver, segmented, iron-on, width 5cm

Compliance of the product with the essential requirements of health and safety established by Regulation No. 2016/425 (EU) is provided by compliance with the requirements of the harmonised standards:

- **EN ISO 20471:2013/A1:2016 High visibility clothing - Test methods and requirements**
- **EN ISO 13688:2013 Protective clothing - General requirements**

EU type-examination certificate is issued on the base of conformity assessment of the product and the results that are recorded in Final Reports No. 1021/22/018 from 07.02.2022 issued by Notified Body No. 1021 TZU Brno. The Final Report is an integral part of this Certificate. Description and photo of the products are presented in the Sheet No. 2 of this Certificate.

This certificate is an English version of Certificate which was issued in Czech language.



EU type-examination certificate  
Issued: in Brno on 07.02.2022  
Validity to 06.02.2027



  
RNDr. Pavel Malčík  
Managing Director

### Softshell jacket HV DROP, brand RIMECK

Softshell jacket unisex with segmented retroreflective tapes on the shoulders, sleeves and around the body.

The front parts with side front seams with zip pockets. On the right front part in the breast area, there is the inner pocket, fastened with zipper. The back part with yoke back, the jacket hem is extended and curved. The jacket has two-piece head sleeves adjustable by velcro. The front parts are fastened with the zipper, the jacket has the inset standing collar. In the lower part of the jacket and the sleeves, there is used the different-coloured combination (navy blue)

The product is in the colour fluorescent orange-red and fluorescent yellow

- according to requirements of EN ISO 20471/A1 (class according to materials area with high visibility):

- softshell jacket 5V3 HV DROP – class 2 (size M-L) / class 3 (size XL-4XL)



*Fluorescent characteristics of the background material were tested after 25 cycles of domestic washing at 30 °C.*

*The retroreflective characteristics of the reflective materials were tested after 50 cycles of domestic washing at 60 °C.*

