



Potvrda o akreditaciji Accreditation Certificate

Ovime se utvrđuje da je
This is to recognize that

MIRTA-KONTROL d.o.o.
PJ CERTIFIKACIJA PROIZVODA
Javorinska 3, HR-10040 Zagreb-Dubrava

osposobljen prema zahtjevima norme
is competent according to
HRN EN ISO/IEC 17065:2013
(ISO/IEC 17065:2012;
EN ISO/IEC 17065:2012)
za/to carry out

Certifikacija osobne zaštitne opreme
Certification of personal protective equipment

u području opisanom u prilogu koji je sastavni dio ove potvrde o akreditaciji.
for the scope described in the annex which is the constituent part of this accreditation certificate.

Br./No.: 3247
Klasa/Ref.No.: 383-02/20-70/002
Urbroj/Id.No.: 569-03/5-20-54
Zagreb, 2020-08-12

Akreditacija istječe-Accreditation expiry: 2025-08-11
Prva akreditacija-Initial accreditation: 2010-05-03

HAA je potpisnica multilateralnog sporazuma s Europskom organizacijom za akreditaciju (EA)
HAA is a signatory of the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement

v. d. ravnateljica:
Acting Director General:
Ankica Barišić, dipl. ing.



HAA

Hrvatska akreditacijska agencija
Croatian Accreditation Agency



HAA

Hrvatska akreditacijska agencija
Croatian Accreditation Agency

PRILOG POTVRDI O AKREDITACIJI br: 3247

Annex to Accreditation Certificate Number:

Klasa/Ref. No.: 383-02/20-70/002

Urbroj/Id. No.: 569-03/5-20-43

Datum izdanja priloga /Annex Issued on: 2020-08-12

Norma: HRN EN ISO/IEC 17065:2013

Standard: (ISO/IEC 17065:2012;EN ISO/IEC 17065:2012)

Akreditacija istječe: 2025-08-11

Accreditation expiry:

Prva akreditacija: 2010-05-03

Initial accreditation:

Akreditirano certifikacijsko tijelo:

Accredited Certification Body:

MIRTA-KONTROL d.o.o.

PJ CERTIFIKACIJA PROIZVODA

Javorinska 3, HR-10040 Zagreb-Dubrava

Područje akreditacije:

Scope of Accreditation:

Certifikacija osobne zaštitne opreme

Certification of personal protective equipment

Važeće izdanje Priloga dostupno je na web adresi: www.akreditacija.hr /
Valid issue of the Annex is available at the web address: www.akreditacija.hr

v.d. ravnateljica

Acting Director General:

Ankica Barišić, dipl. ing.

PODRUČJE AKREDITACIJE SCOPE OF ACCREDITATION

Red. br.	Materijal/proizvoda/ Material/Product	Postupak ocjenjivanja sukladnosti Conformity assessment procedure	Norma/Normativni dokument ⁽¹⁾ Standard/Normative document
1. OSOBNA ZAŠTITNA OPREMA/PERSNALPROTECTIVE EQUIPMENT Prema UREDBI (EU) 2016/425 EUROPSKOG PARLAMENTA I VIJEĆA od 9. ožujka 2016. o osobnoj zaštitnoj opremi i o stavljanju izvan snage Direktive vijeća 89/686/EEZ/ <i>According to REGULATION (EU) 2016/425 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 9 March 2016 on personal protective equipment and repealing Council Directive 89/686/EEC</i> Certifikacijska shema/Certification scheme: Obavijesni list MK CP Obavijesni list OZO/MK Information form PPE			
A) Certifikacija osobne zaštitne opreme kategorije III/Certification of personal protective equipment category III			
1. Osobna zaštitna odjeća/Personal protective clothing			
1.1	Zaštitna odjeća za: vatrogasce za gašenje požara, zaštitna reflektirajuća odjeća za vatrogasce za posebna gašenja požara, zaštitna odjeća za vatrogasce za gašenje požara na otvorenom prostoru, zaštitne vatrogasne potkape, odjeća za zaštitu od topline i plamena, odjeća za zaštitu od tekućih kemikalija (tip 3) ili raspršenih tekućih kemikalija (tip 4), odjeća za ograničenu zaštitu od tekućih kemikalija (tip 6), odjeća za zaštitu od toplinskih učinaka električnog luka, štitnici za noge za radnike koji rukuju motornim pilama, gamaše za korisnike ručnih motornih lančanih pila, štitnici gornjih dijelova tijela za korisnike ručnih motornih lančanih pila, <i>Protective clothing for: firefighters for firefighting, protective reflective clothing for firefighters for specialized firefighting, protective clothing for firefighters for wildland firefighting, fire hoods for firefighters, clothing to protect against heat and flame, liquid -tight chemical protective clothing (type 3) or spray-tight chemical protective clothing (type 4), protective clothing offering limited protective performance against liquid chemicals (type 6), protective clothing against the thermal hazards of an electric arc, leg protectors for users of hand-held chain saws, chain for users of hand-held chainsaws, upper body protectors for users of hand-held chainsaws</i>	EU ispitivanje tipa (modul B) prema Uredbi (EU) 2016/425 (Prilog V)/ <i>EU type-examination (module B) according to Regulation (EU) 2016/425 (Annex V)</i> Provjera sukladnosti s tipom na temelju unutarnje kontrole proizvodnje i nadziranih provjera proizvoda u nasumično odabranim vremenskim razmacima (modul C2) prema Uredbi (EU) 2016/425 (Prilog VII) <i>Checking of conformity to type based on internal production control plus supervised product checks at random intervals (module C2) according to Regulation (EU) 2016/425 (Annex VII)</i>	Bitni zdravstveni i sigurnosni zahtjevi prema Prilogu II/Essential health and safety requirements according to Annex II

Red. br.	Materijal/proizvoda/ Material/Product	Postupak ocjenjivanja sukladnosti Conformity assessment procedure	Norma/Normativni dokument ⁽¹⁾ Standard/Normative document
1.2	Zaštitna odjeća za vatrogasce za gašenje požara/ Protective clothing for firefighters for firefighting	EU ispitivanje tipa (modul B) prema Uredbi (EU) 2016/425 (Prilog V) <i>EU type-examination (module B) according to Regulation (EU) 2016/425 (Annex V)</i> Provjera sukladnosti s tipom na temelju unutarnje kontrole proizvodnje i nadziranih provjera proizvoda u nasumično odabranim vremenskim razmacima (modul C2) prema Uredbi (EU) 2016/425 (Prilog VII) <i>Checking of conformity to type based on internal production control plus supervised product checks at random intervals (module C2) according to Regulation (EU) 2016/425 (Annex VII)</i>	HRN EN 469 (EN 469) HRN EN 469/AC (EN 469/AC) HRN EN 469/A1 (EN 469/A1)
1.3	Zaštitna reflektirajuća odjeća za vatrogasce za posebna gašenja požara/ Protective reflective clothing for firefighters for specialized fire fighting		HRN EN 1486 (EN 1486)
1.4	Odjeća za zaštitu od topline i plamena/ Clothing to protect against heat and flame		HRN EN ISO 11612 (ISO 11612; EN ISO 11612)
1.5	Zaštitna odjeća za vatrogasce za gašenje požara na otvorenome prostoru/ Protective clothing for firefighters for wildland firefighting		HRN EN 15614 (EN 15614)
1.6	Vatrogasne potkape za vatrogasce/ Fire hoods for firefighters		HRN EN 13911 (EN 13911)
1.7	Odjeća za zaštitu od tekućih kemikalija (tip 3) ili raspršenih tekućih kemikalija (tip 4)/ Liquid-tight chemical protective clothing (Type 3) or spray-tight chemical protective clothing (Type 4)		HRN EN 14605 (EN 14605+A1)
1.8	Odjeća za ograničenu zaštitu od tekućih kemikalija (tip 6)/ Protective clothing offering limited protective performance against liquid chemicals (Type 6)		HRN EN 13034 (EN 13034+A1)
1.9	Odjeća za zaštitu od toplinskih učinaka električnog luka/ Protective clothing against the thermal hazards of an electric arc		IEC 61482-2
1.10	Štitnici za noge za radnike koji rukuju motornim pilama/ Leg protectors for users of hand-held chain saws		HRN EN ISO 11393-2 (ISO 11393-2; EN ISO 11393-2:2019)
1.11	Gamaše za korisnike ručnih motornih lančanih pila/ Chain for users of hand-held chainsaws		HRN EN ISO 11393-5 (ISO 11393-5; EN ISO 11393-5)
1.12	Štitnici gornjih dijelova tijela za korisnike ručnih motornih lančanih pila/ Upper body protectors for users of hand-held chainsaws		HRN EN ISO 11393-6 (ISO 11393-6; EN ISO 11393-6)
1.13	Zaštitna odjeća- Zahtjevi za svojstva i ispitne metode za zaštitnu odjeću od infektivnih tvari Protective clothing-Performance requirements and test methods for protective clothing against infective agents		HRN EN 14126 (EN 14126) HRN EN 14126/AC (EN 14126/AC)

Red. br.	Materijal/proizvoda/ Material/Product	Postupak ocjenjivanja sukladnosti Conformity assessment procedure	Norma/Normativni dokument ⁽¹⁾ Standard/Normative document
2. Osobna zaštitna oprema za ruke/Personal protective equipment for hands			
2.1	Zaštitna oprema za ruke (zaštitne rukavice) za: vatrogasce, zaštitu od toplinskih rizika (topline i/ili vatre), zaštitu od hladnoće, zaštitu od opasnih kemikalija, korisnike ručnih motornih lančanih pila/ <i>Protective equipment for hands (protective gloves) for: firefighters, against thermal risks (heat and/or fire), against cold, against dangerous chemicals, users of hand-held chainsaws</i>	EU ispitivanje tipa (modul B) prema Uredbi (EU) 2016/425 (Prilog V) <i>EU type-examination (module B) according to Regulation (EU) 2016/425 (Annex V)</i> Provjera sukladnosti s tipom na temelju unutarnje kontrole proizvodnje i nadziranih provjera proizvoda u nasumično odabranim vremenskim razmacima (modul C2) prema Uredbi (EU) 2016/425 (Prilog VII) <i>Checking of conformity to type based on internal production control plus supervised product checks at random intervals (module C2) according to Regulation (EU) 2016/425 (Annex VII)</i>	Bitni zdravstveni i sigurnosni zahtjevi prema Prilogu II/Essential health and safety requirements according to Annex II
2.2	Zaštitne rukavice za vatrogasce/ <i>Protective gloves for firefighters</i>		HRN EN 659 (EN 659+A1) HRN EN 659/Ispr.1 (EN 659+A1/ AC)
2.3	Rukavice za zaštitu od toplinskih rizika (topline i/ili vatre)/ <i>Protective gloves against thermal risks (heat and/or fire)</i>		HRN EN 407 (EN 407)
2.4	Rukavice za zaštitu od hladnoće/ <i>Protective gloves against cold</i>		HRN EN 511 (EN 511)
2.5	Rukavice za zaštitu od opasnih kemikalija/ <i>Protective gloves against dangerous chemicals</i>		HRN EN ISO 374-1 (ISO374-1;EN ISO374-1)
2.6	Zaštitne rukavice za korisnike ručnih motornih lančanih pila/ <i>Protective gloves for users of hand-held chainsaws</i>		HRN EN ISO 11393-4 (ISO374-1;EN ISO 11393-4)
2.7	Rukavice za zaštitu od opasnih kemikalija i mikroorganizama-5. dio: Nazivlje i zahtjevi za svojstva za rizike od mikroorganizama <i>Protective gloves against dangerous chemicals and micro-organisms- Part 5: Terminology and performance requirements for micro-organisms risks</i>		HRN EN ISO 374-5:2016 (ISO 374-5;EN ISO 374-5)

Red. br.	Materijal/proizvoda/ Material/Product	Postupak ocjenjivanja sukladnosti Conformity assessment procedure	Norma/Normativni dokument ⁽¹⁾ Standard/Normative document
3. Osobna zaštitna oprema za noge i stopala/Personal protective equipment for leg and foot			
3.1	Zaštitna oprema za noge i stopala: obuća za: vatrogasce, električka izolacijska obuća za rad u postrojenjima niskog napona, sigurnosna obuća otporna na zarezivanje lančanom pilom, obuća za zaštitu u ljevaonicama / <i>Protective equipment for leg and foot: footwear for firefighters, electrically insulating footwear for working on low voltage installations, safety footwear with resistance to chain saw cutting, and footwear protecting against risks in foundries</i>	EU ispitivanje tipa (Modul B) prema Uredbi (EU) 2016/425 (Prilogu V) <i>EU Type-examination (Module B) according to Regulation (EU) 2016/425 (Annex V)</i> Sukladnost s tipom na temelju unutarnje kontrole proizvodnje i nadziranih provjera proizvoda u nasumično odabranim vremenskim razmacima (modul C2) prema Prilogu VII <i>Conformity of type based on internal production control plus supervised product checks at random intervals according to Annex VII</i>	Bitni zdravstveni i sigurnosni zahtjevi prema Prilogu II/Essential health and safety requirements according to Annex II
3.2	Obuća za vatrogasce/ <i>Footwear for firefighters</i>		HRN EN 15090 <i>(EN 15090)</i>
3.3	Električka izolacijska obuća za rad u postrojenjima niskog napona/ <i>Electrically insulating footwear for working on low voltage installations</i>		HRN EN 50321-1 <i>(EN 5032-1)</i>
3.4	Sigurnosna obuća otporna na zarezivanje lančanom pilom/ <i>Safety footwear with resistance to chain saw cutting</i>		HRN EN ISO 17249 <i>(ISO 17249; EN ISO 17249)</i> HRN EN ISO 17249/Ispr.1 <i>(ISO 17249; EN ISO 17249 /AC)</i>
3.5	Obuća za zaštitu u ljevaonicama <i>Footwear protecting against risks in foundries</i>		HRN EN ISO 20349-1 <i>(ISO 20349-1; EN ISO 20349-1)</i>

Br. No	Materijal/proizvoda/ Material/Product	Postupak ocjenjivanja sukladnosti Conformity assessment procedure	Norma/Normativni dokument ⁽¹⁾ Standard/Normative document
B) Certifikacija osobne zaštitne opreme kategorije II/Certification of personal protective equipment category II			
1. Osobna zaštitna odjeća/Personal protective clothing			
1.1	Zaštitna odjeća za: zaštitu od topline i plamena, upozoravajuća odjeća velike vidljivosti, zaštitna odjeća za primjenu na mjestima gdje postoji opasnost od zahvaćanja pokretnim dijelovima, za zaštitu od statičkog elektriciteta, za uporabu kod zavarivanja i srodnih procesa, profesionalne vozače motocikala i radove pjeskarenja sa zrnatim abrazivima / <i>Protective clothing for: protection against heat and flame, high-visibility clothing, use where there is a risk of entanglement with moving parts, electrostatic protection, protection against cold, use in welding, allied processes, professional motorcycle riders and abrasive blasting operations using granular abrasives</i>	EU ispitivanje tipa (Modul B) prema Uredbi (EU) 2016/425 (Prilogu V) <i>EU Type-examination (Module B) according to Regulation (EU) 2016/425 (Annex V)</i>	Bitni zdravstveni i sigurnosni zahtjevi prema Prilogu II/Essential health and safety requirements according to Annex II
1.2	Zaštitna odjeća za zaštitu od plamena/ <i>Protective clothing for protection against flame</i>		HRN EN ISO 14116 (ISO 14116; EN ISO 14116)
1.3	Zaštitna odjeća za vatrogasce-Zahtjevi za svojstva zaštitne odjeće za tehničko spašavanje Protective clothing for firefighters-Performance requirements for protective clothing for technical rescue		HRN EN 16689:2017 (EN 16689:2017)
1.4	Upozoravajuća odjeća velike vidljivosti/ <i>High-visibility clothing</i>		HRN EN ISO 20471 (ISO 20471; EN ISO 20471)
1.5	Zaštitna odjeća za primjenu na mjestima gdje postoji opasnost od zahvaćanja pokretnim dijelovima/ <i>Protective clothing for use where there is a risk of entanglement with moving parts</i>		HRN EN 510 (EN 510)
1.6	Odjeća za zaštitu od statičkog elektriciteta/ <i>Clothing for electrostatic protection</i>		HRN EN 1149-5 (EN 1149-5)
1.7	Zaštitna odjeća za zaštitu od hladnoće/ <i>Protective clothing for protection against cold</i>		HRN EN 342 (EN 342)

Br. No.	Materijal/proizvoda/ Material/Product	Postupak ocjenjivanja sukladnosti Conformity assessment procedure	Norma/Normativni dokument ⁽¹⁾ Standard/Normative document
1.8	Zaštitna odjeća za zaštitu od hladne okoline/ Protective clothing for protection against cool environments	EU ispitivanje tipa (Modul B) prema Uredbi (EU) 2016/425 (Prilogu V) EU Type-examination (Module B) according to Regulation (EU) 2016/425 (Annex V)	HRN EN 14058 (EN 14058) za klasu toplinske otpornosti Rct 4 / for thermal resistance class Rct 4
1.9	Zaštitna odjeća za uporabu kod zavarivanja i srodnih procesa/ Protective clothing for use in welding and allied processes		HRN EN ISO 11611 (ISO 11611; EN ISO 11611)
1.10	Zaštitna odjeća za vozače motocikala-2.dio Odjeća razreda AAA-Zahtjevi Protective garments for motorcycle riders-Part 2:Class AAA garments - Requirements		HRN EN 17092-2 (EN 17092-2)
1.11	Zaštitna odjeća za vozače motocikala-2.dio Odjeća razreda AA-Zahtjevi Protective garments for motorcycle riders-Part 2:Class AA garments - Requirements		HRN EN 17092-3 (EN 17092-3)
1.12	Zaštitna odjeća za vozače motocikala-2.dio Odjeća razreda A-Zahtjevi Protective garments for motorcycle riders-Part 2:Class A garments - Requirements		HRN EN 17092-4: (EN 17092-4)
1.13	Zaštitna odjeća za vozače motocikala-2.dio Odjeća razreda B-Zahtjevi Protective garments for motorcycle riders-Part 2:Class B garments - Requirements		HRN EN 17092-5 (EN 17092-5)
1.14	Zaštitna odjeća za vozače motocikala-2.dio Odjeća razreda C-Zahtjevi Protective garments for motorcycle riders-Part 2:Class C garments - Requirements		HRN EN 17092-6 (EN 17092-6)
2. Osobna zaštitna oprema za ruke/Personal protective equipment for hands			
2.1	Zaštitna oprema za ruke (zaštitne rukavice) za: zaštitu od mehaničkih rizika, za zavarivače i za zaštitu od statičkog elektriciteta, vozače motocikala i radove pjeskarenja sa zrnatim abrazivima / Protective gloves for:against mechanical risks, welders, static electricity, motorcycle riders and abrasive blasting operations using granular abrasives	EU ispitivanje tipa (Modul B) prema Uredbi (EU) 2016/425 (Prilogu V) EU Type-examination (Module B) according to Regulation (EU) 2016/425 (Annex V)	Bitni zdravstveni i sigurnosni zahtjevi prema Prilogu II/Essential health and safety requirements according to Annex II
2.2	Rukavice za zaštitu od mehaničkih rizika/ Protective gloves against mechanical risks		HRN EN 388 (EN 388+A1)
2.3	Zaštitne rukavice za zavarivače/ Protective gloves for welders		HRN EN 12477 (EN 12477) HRN EN 12477/A1 (EN 12477/A1)

Br. No	Materijal/proizvoda/ Material/Product	Postupak ocjenjivanja sukladnosti Conformity assessment procedure	Norma/Normativni dokument ⁽¹⁾ Standard/Normative document
2.4	Rukavice za zaštitu od statičkog elektriciteta/ Protective gloves for static electricity		HRN EN 16350 (EN 16350)
2.5	Zaštitne rukavice za vozače motocikala/ Protective gloves for motorcycle riders		HRN EN 13594 (EN 13594)
2.6	Zaštitne rukavice za radove pjeskarenja sa zrnatim abrazivima/ Protective gloves for abrasive blasting operations using granular abrasives		HRN EN ISO 14877 (ISO 14877; EN ISO 14877) Točke / Clause 4.1, 4.2, 6
3. Osobna zaštitna oprema za noge i stopala/Personal protective equipment for leg and foot			
3.1	Zaštitna oprema za noge i stopala: sigurnosna obuća, zaštitna obuća, radna obuća, obuća za zaštitu pri zavarivanju i srodnim postupcima i zaštitna obuća za vozače motocikla / Protective equipment for leg and foot: safety footwear, protective footwear, occupational footwear, footwear protecting against risks in welding and allied processes and protective footwear for motorcycle riders		Bitni zdravstveni i sigurnosni zahtjevi prema Prilogu II / Essential health and safety requirements according to Annex II
3.2	Sigurnosna obuća/ Safety footwear		HRN EN ISO 20345 (ISO 20345; EN ISO 20345)
3.3	Zaštitna obuća/ Protective footwear	EU ispitivanje tipa (Modul B) prema Uredbi (EU) 2016/425 (Prilogu V) EU Type-examination (Module B) according to Regulation (EU) 2016/425 (Annex V)	HRN EN ISO 20346 (ISO 20346; EN ISO 20346)
3.4	Radna obuća/ Occupational footwear		HRN EN ISO 20347 (ISO 20347; EN ISO 20347)
3.5	Obuća za zaštitu pri zavarivanju i srodnim postupcima / footwear protecting against risks in welding and allied processes		HRN EN ISO 20349-2 (ISO 20349-2, EN ISO 20349-2)
3.6	Zaštitna obuća za vozače motocikla / Protective footwear for motorcycle riders		HRN EN 13634 (EN 13634)

Br. No	Materijal/proizvoda/ Material/Product	Postupak ocjenjivanja sukladnosti Conformity assessment procedure	Norma/Normativni dokument ⁽¹⁾ Standard/Normative document
C) Ocjenjivanje sukladnosti osobne zaštitne opreme kategorije I*/Certification of personal protective equipment category I U postupku ocjenjivanja sukladnosti osobne zaštitne opreme kategorije I prema Uredbi (EU) 2016/425 ne zahtijeva se obvezno sudjelovanje prijavljenih tijela/In the procedure of conformity assessment of personal protective equipment category I according to Regulation (EU) 2016/425, mandatory involvement of notified bodies is not required. Certifikacijska shema/Certification scheme : MK Obavijesni list/MK Information form - SUKL			
1.1	Osobna zaštitna odjeća/ Personal protective clothing	Opći zahtjevi General requirements	HRN EN ISO 13688 (ISO 13688; EN ISO 13688)
1.2	Osobna zaštitna odjeća za zaštitu od kiše/ Personal protective clothing for protection against rain		HRN EN 343 (EN 343)
1.3	Zaštitna odjeća za zaštitu od hladne okoline/ Protective clothing for protection against cool environments		HRN EN 14058 (EN 14058)
1.4	Osobne zaštitne rukavice/ Personal protective gloves		HRN EN 420 (EN 420+A1)

Napomena: područje akreditacije prikazano sukladno dokumentu EA 2/17/ scope of accreditation according EA 2/17

⁽¹⁾ Fleksibilno područje akreditacije - dopuštena je primjena novih izdanja norma/vlastitih metoda za metode ispitivanja za koje nije označena godina/izdanje/Flexible scope of accreditation - use of new editions of standards/in-house methods for test methods without indicated year of publication/edition is allowed.

Važeći popis akreditiranih metoda iz fleksibilnog područja akreditacije dostupan je na http://www.mirta-kontrol.hr/certifikacija_proizvoda.htm / The valid list of accredited methods in the flexible scope is available on http://www.mirta-kontrol.hr/certifikacija_proizvoda.htm