

RED CROSS S3 HRO SRC



DESCRIERE	NORMA EN ISO 20345:2011	REZULTAT	CERINTE NORMA
Fete: Piele box de bovină, impermeabilizată+material înaltă vizibilitate	5.4.3 Rezistentă la sfasiere 5.4.6 Coeficient de Permeabilitatea la vapori de apă	176 N 2.4 mg/cm ² h 15 mg/cm ²	≥120 N ≥ 0,8 mg/cm ² h ≥ 15,0 mg/cm ²
Captuseala caputa : Material textil, rezistent la abraziune, asigură aerisirea piciorului	5.5.1 Rezistentă la sfasiere 5.5.2 Rezistentă la abraziune (mediu umed) Rezistentă la abraziune (mediu uscat) 5.5.3 Coeficient de Permeabilitatea la vapori de apă	45 N Fara decupaj Fara decupaj 4.7 mg/cm ² 40.5 mg/cm ²	≥ 15 N 51.200 cicluri 25.600 cicluri ≥ 2,0 mg/cm ² ≥ 20,0 mg/cm ²
Captuseala stăif: Membrană respirabilă, rezistentă la abraziune	5.5.1 Rezistentă la sfasiere 5.5.2 Rezistentă la abraziune (mediu umed) Rezistentă la abraziune (mediu uscat) 5.5.3 Coeficient de Permeabilitatea la vapori de apă	28N Fara decupaj Fara decupaj 7.5 mg/cm ² 60.8 mg/cm ²	≥ 15 N 51.200 cicluri 25.600 cicluri ≥ 2,0 mg/cm ² ≥ 20,0 mg/cm ²
Bombeu de siguranță: Material compozit nemetalic	5.3.2.3 Rezistentă la impact 5.3.2.4 Rezistentă la compresiune	14,0 mm 14,0 mm	≥ 14 mm ≥ 14 mm
Lamelă antiperforare: Lamelă antiperforație nemetalică, perforație zero	5.7.1 Grosime 5.7.3 Absorbția de apă	3,5 mm 72 mg/cm ²	≥ 2,0 mm ≥ 70,0 mg/cm ²

Acoperis de brant: Talpa interioara detasabila, captusita, antistatica	5.7.4.2 Rezistenta la abraziune (mediu umed) Rezistenta la abraziune (mediu uscat)	Fara perforatii Fara perforatii	25.600 cicluri 12.800 cicluri
Talpa: PU 2D+RUBBER HRO talpa aderenta, SRC	5.8.2 Rezistenta la sfasiere 5.8.3 Rezistenta la abraziune 5.8.4 Rezistenta la flexare 5.8.5.Hidroliză 6.4.2 Rezistenta la uleiuri 5.11 Rezistenta la alunecare pe placi ceramice spalate cu detergent Alunecare pe suprafata totala a talpii Alunecare pe calcai Rezistenta la alunecare pe placi din otel acoperite cu glicerina Alunecare pe suprafata totala a talpii Alunecare pe calcai	9,3 kN/m 73 mm ³ 1.5 mm 2.5 mm 3.7% 0,55 0,5 0,20 0,18	≥ 8 kN/m ≤ 150mm ³ ≤ 4,0 mm ≤ 6,0 mm ≤ 12% ≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18 ≥ 0,13

MARIMI : 38-47 MONDOPOINT 11

EXENA S.r.l.

Via Breda, 7/A – Zona Ind.le A 62012 – CIVITANOVA MARCHE (MC) ITALY - Telefono: +39 0733 897256 - Fax: +39 0733 897519 C.F. e P. IVA: 01336080435 – Reg.Imprese MC n.01336080435 – REA MC144207 www.exena.it – info@exena.it - pec: amministrazione@pec.exena.it

RED CROSS S3 HRO SRC



DESCRIPTION	NORM EN ISO 20345:2011	RESULT	REQUIREMENT
UPPER: Grain leather, water repellent, high visibility inserts	5.4.3 Tear strength 5.4.6 Water vapor permeability Coefficient	176 N 2,4 mg/cm ² h 15 mg/cm ²	≥120 N ≥ 0,8 mg/cm ² h ≥ 15,0 mg/cm ²
VAMP LINING: Breathable, abrasion resistant heat-sealed	5.5.1 Tear strength 5.5.2 Abrasion resistance(Wet) Abrasion resistance(Dry) 5.5.3 Water vapor permeability Coefficient	45 N No holes No holes 4,7 mg/cm ² h 40,5 mg/cm ²	≥ 15 N 51.200 cicli 25.600 cicli ≥ 2,0 mg/(cm ² h) ≥20,0 mg/cm ²
QUARTER LINING: Breathable, abrasion resistance.	5.5.1 Tear strength 5.5.2 Abrasion resistance(Wet) Abrasion resistance(Dry) 5.5.3 Water vapor permeability Coefficient	28 N No holes No holes 7,5 mg/cm ² h 60,8 mg/cm ²	≥ 15 N 51.200 cycles 25.600 cycles ≥ 2,0 mg/cm ² ≥20,0 mg/cm ²
SAFETY TOE CAP: Non metallic polycarbonate	5.3.2.3 Impact resistance 5.3.2.4 Compression resistance	14 mm 14 mm	≥ 14 mm ≥ 14 mm
PIERCE-RESISTANCE: Textile pierced proof footbed	5.7.1. Thickness 5.7.3 Water absorption	3,5 mm 72 mg/cm ²	≥ 2,0 mm ≥70,0 mg/cm ²
FOOTBED: Removable, cushioned, antistatic insole.	5.7.4.2 Abrasion resistance(Wet) Abrasion resistance(Dry)	No holes No holes	25.600 cycles 12.800 cycles
OUTSOLE: PU + RUBBER HRO Antislip sole, SRC	5.8.2 Tear strength 5.8.3 Abrasion resistance 5.8.4 Flexing resistance 5.8.5 Hydrolysis 6.4.2 Oils resistance 5.11 Pressed ceramic tile floor on detergent resistance Flat slip Heel slip Stainless steel plate on glycerin resistance Flat slip Heel slip	9,3 kN/m 73 mm ³ 1,5 mm 2,5 mm 3,7 % 0,55 0,50 0,20 0,18	≥ 8 kN/m ≤ 150 mm ³ ≤ 4,0 mm ≤ 6,0 mm ≤ 12% ≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18 ≥ 0,13

MISURE : 38-47

EXENA S.r.l.

Via Breda, 7/A – Zona Ind.le A 62012 – CIVITANOVA MARCHE (MC) ITALY - Telefono: +39 0733 897256 - Fax: +39 0733 897519

C.F. e P. IVA: 01336080435 – Reg.Imprese MC n.01336080435 – REA MC144207

www.exena.it – info@exena.it - pec: amministrazione@pec.exena.it

Traducere din limba engleza - in conformitate cu documentul

EXENA
DECLARATIE DE CONFORMITATE UE
M22 -Vers. 00

Conform cu cerințele esențiale stabilite în anexa II Regulamentul (UE) 2016/425,
Exena srl DECLARA ca echipamentul individual de protecție și lotul
respectiv de producție descris mai jos:

Articol: **RED CROSS S3 HRO SRC**

Categoria de marcat: S3 HRO SRC

Nr. certificat: F-130-01236-18

Data: **05.12.2018**

EMIS DE: CIMAC – 27029

Civitanova Marche,

Aplicata parafa firmei EXENA S.R.L.

Sediul in Via Breda, 7/A

Civitanova Marche (MC), ITALIA ,

Semnatura ilizibila

Sfârșitul traducerii

EC DECLARATION OF CONFORMITY

The Manufacturer

EXENA SRL

Declares that the new PPE described hereafter.

RED CROSS S3 HRO SRC

Is in conformity with the essential requirements set out in Annex II Regulation (EU) 2016/425 and it is identical to the PPE which is the subject of EC CERTIFICATE OF CONFORMITY
N° **F-130-01236-18** issued by

CIMAC
C.so Brodolini, 19
27029 VIGEVANO (PV)
ITALY

Civitanova Marche lì 05/12/2018

Giacomo Bara
Sales Coordinator
EXENA SRL

