

A113 SB E A SRC



DESCRIERE	NORMA EN ISO 20345:2011	RESULTAT CERINTE NORMA	
Fete: Microfibră	5.4.3 Rezistentă la sfasieri 5.4.6 Coeficient de Permeabilitatea la vapori de apă	102 N 1.6 mg/cm ² h 16.6 mg/cm ²	≥ 60 N ≥ 0,8 mg/cm ² h ≥ 15,0 mg/cm ²
Captuseala caputa : Material textil perforat, rezistentă la abraziune antibacterian	5.5.1 Rezistentă la sfasieri 5.5.2 Rezistentă la abraziune (mediu umed) Rezistentă la abraziune (mediu uscat) 5.5.3 Permeabilitatea vaporilor de apă Coeficient de permeabilitate	30 N Fără decupaj Fără decupaj 4.4mg/cm ² h 37.9 mg/cm ² h	≥ 15 N 25.600 cicluri 12.800 cicluri ≥ 2,0 mg/cm ² ≥ 20,0 mg/cm ²
Bombeu de siguranță: Oțel	5.3.2.3 Rezistentă la impact 5.3.2.4 Rezistentă la compresiune	15.5 mm 16.5 mm	≥ 14 mm ≥ 14 mm
Acoperis de brant: Detasabil, anatomic, antistatic,	5.7.4.2 Rezistentă la abraziune (mediu umed) Rezistentă la abraziune (mediu uscat)	Fără perforații Fără perforații	25.600 cicluri 12.800 cicluri

Talpa: PU 1D, antialunecare SRC	5.8.2 Rezistentă la sfasiere	7 kN/m	$\geq 5 \text{ kN/m}$
	5.8.3 Rezistentă la abraziune	172 mm ³	$\leq 250 \text{ mm}^3$
	5.8.4 Rezistentă la flexare	3 mm	$\leq 4,0 \text{ mm}$
	5.8.5 Hidroliza	4 mm	$\leq 6,0 \text{ mm}$
	6.4.2 Rezistentă la uleiuri	0.5%	$\leq 12\%$
	5.11 Rezistentă la alunecare pe placi ceramice spalate cu detergent		
	Alunecare pe suprafața totală a talpii	0,43	$\geq 0,32$
	Alunecare pe calcai	0,35	$\geq 0,28$
	Rezistentă la alunecare pe placi din otel acoperite cu glicerina		$\geq 0,18$
	Alunecare pe suprafața totală a talpii	0,22	
	Alunecare pe calcai	0,16	$\geq 0,13$

MARIMI : 35-47

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

A113 SB E A SRC



DESCRIPTION	NORM EN ISO 20345:2011	RESULT	REQUIREMENT
UPPER: Microfiber	5.4.3 Tear strength	102 N	≥60 N
	5.4.6 Water vapor permeability Coefficient	1,6 mg/cm ² h 16,6 mg/cm ²	≥ 0,8 mg/cm ² h ≥ 15,0 mg/cm ²
VAMP LINING: breathable, antibacterial, abrasion resistance textile	5.5.1 Tear strength	30 N	≥ 15 N
	5.5.2 Abrasion resistance (Wet)	No holes	25.600 cycles
	Abrasion resistance (Dry)	No holes	12.800 cycles
	5.5.3 Water vapor permeability Coefficient	4,4 mg/cm ² h 37,9 mg/cm ²	≥ 2,0 mg/(cm ² h) ≥20,0 mg/cm ²
SAFETY TOECAP: Steel	5.3.2.3 Impact resistance	15,5 mm	≥14 mm
	5.3.2.4 Compression resistance	16,5 mm	≥ 14 mm
FOOTBED: Removable, cushioned, antistatic insole.	5.7.4.2 Abrasion resistance (Wet)	No holes	25.600 cycles
	Abrasion resistance (Dry)	No holes	12.800 cycles
OUTSOLE: PU 1D, antislip SRC	5.8.2 Tear strength	7 kN/m	≥ 5 kN/m
	5.8.3 Abrasion resistance	172 mm ³	≤ 250 mm ³
	5.8.4 Flexing resistance	3 mm	≤ 4,0 mm
	5.8.5 Hydrolisis	4,0 mm	≤ 6,0 mm
	6.4.2 Oils resistance	0,5 %	≤ 12%
	5.11 Pressed ceramic tile floor on detergent resistance		
	Flat slip	0,43	≥ 0,32
	Heel slip	0,35	≥ 0,28
	Stainless steel plate on glycerin resistance		
	Flat slip	0,22	≥ 0,18
	Heel slip	0,16	≥ 0,13

SIZES : 35-47

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

DECLARATIE DE CONFORMITATE CE

Producatorul

EXENA SRL

Declara ca echipamentul de protectie individuala descris in continuare.

A113

Este in conformitate cu cerintele stabilite in Regulamentul 89/686/eec si este identic cu echipamentul de protectie individuala care face obiectul CERTIFICATULUI CE DE CONFORMITATE N° **0161/24152/16** emis de

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

Civitanova Marche lì 21.03.2018

Giacomo Bara
Sales Coordinator
EXENA SRL



EXENA S.r.l.

Via Breda, 7/A – Z.na Ind. A62012 – CIVITANOVA MARCHE (MC) ITALY - Telefono: +39 0733 897256 - Fax: +39 0733 897519
P. IVA: 01336080435 - Reg. Impr. Trib . MC N. 01336080435- REA MC144207
www.exena.it – info@exena.it - pec: amministrazione@pec.exena.it

EC DECLARATION OF CONFORMITY

The Manufacturer

EXENA SRL

Declares that the new PPE described hereafter.

00A113

Is in the conformity with the provisions of council directive 89/686/EEC and it is identical to the PPE which is the subject of EC CERTIFICATE OF CONFORMITY n. **0161/24152/16** issued by

CIMAC

C.so Brodolini, 19

27029 VIGEVANO (PV)

ITALY

And it is submitted to the proceedings established by the directive 89/686/EEC, article n. 11, point A), under the control of the notified organism.

Civitanova Marche li 21/03/2018

Giacomo Bara
Sales Coordinator
EXENA SRL

