

ALABAMA 20 S3 SRC



DESCRIERE	NORMA EN ISO 20345:2011	REZULTAT	CERINTE NORMA
Fete: : Micronubuck hidrofobizat, microfibră rezistentă la abraziune, material textil și ornament reflectorizant	5.4.3 Rezistentă la sfasiere 5.4.6 Coeficient de Permeabilitatea la vapori de apa	70 N 7.6 mg/cm ² h 15.2 mg/cm ²	≥60 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 apa	25 N Fara decupaj Fara decupaj 7.7 mg/cm ² 62 mg/cm ²	≥ 15 N 25.600 cicluri 12.800 cicluri ≥ 2,0 mg/cm ² ≥ 20,0 mg/cm ²
Captuseala staif: 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 apa	25N Fara decupaj Fara decupaj 7.7 mg/cm ² 62 mg/cm ²	≥ 15 N 51.200 cicluri 25.600 cicluri ≥ 2,0 mg/cm ² ≥ 20,0 mg/cm ²
Bombeu de siguranta: Material compozit	5.3.2.3 Rezistentă la impact 5.3.2.4 Rezistentă la compresiune	14,0 mm 15.5 mm	≥ 14 mm ≥ 14 mm

nemetalic	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
Lamela antiperforare: Lamelă antiperforație nemetalică, perforație zero			
Acoperis de brant: Talpa interioară detașabilă, captusită, antistatică	5.7.4.2 Rezistență la abraziune (mediu umed) Rezistență la abraziune (mediu uscat)	Fără perforații Fără perforații	25.600 cicluri 12.800 cicluri
Talpa: PU 2D talpa aderentă, SRC	5.8.2 Rezistență la sfășiere 5.8.3 Rezistență la abraziune 5.8.4 Rezistență la flexare 5.8.5. Hidroliză 6.4.2 Rezistență la uleiuri 5.11 Rezistență la alunecare pe plăci ceramice spalate cu detergent Alunecare pe suprafața totală a talpii Alunecare pe calcai Rezistență la alunecare pe plăci din oțel acoperite cu glicerina Alunecare pe suprafața totală a talpii Alunecare pe calcai	10.5 kN/m 58 mm ³ 2.5 mm 1.5 mm 1% 0.5 0,44 0,21 0,16	≥ 8 kN/m ≤ 150mm ³ ≤ 4,0 mm ≤ 6,0 mm ≤ 12% ≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18 ≥ 0,13

MARIMI : 35-48 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

ALABAMA 20 S3 SRC



DESCRIPTION	NORM EN ISO 20345:2011	RESULT	REQUIREMENT
UPPER: Micro Nabuk, breathable textile.	5.4.3 Tear strength	70 N	≥ 60 N
	5.4.6 Water vapor permeability	1,6 mg/cm ² h	≥ 0,8 mg/cm ² h
	Coefficient	15,2 mg/cm ²	≥ 15,0 mg/cm ²
VAMP LINING: Breathable, abrasion resistance.	5.5.1 Tear strength	25 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	7,7 mg/cm ² h	≥ 2,0 mg/cm ² h
QUARTER LINING: Breathable, abrasion resistance.	Coefficient	62,0 mg/cm ²	≥ 20,0 mg/cm ²
	5.5.1 Tear strength	25 N	≥ 15 N
	5.5.2 Abrasion resistance(Wet)	No holes	51.200 cycles
	Abrasion resistance(Dry)	No holes	25.600 cycles
SAFETY TOE CAP: Non-metallic polycarbonate safety toe.	5.5.3 Water vapor permeability	7,7 mg/cm ² h	≥ 2,0 mg/cm ² h
	Coefficient	62,0 mg/cm ²	≥ 20,0 mg/cm ²
	5.3.2.3 Impact resistance	14,0 mm	≥ 14 mm
PIERCE-RESISTANCE: Textile pierce proof footbed,	5.3.2.4 Compression resistance	15,5 mm	≥ 14 mm
	5.7.1. Thickness	3,5 mm	≥ 2,0 mm
	5.7.3 Water absorption	72 mg/cm ²	≥ 70,0 mg/cm ²
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 2D, Antislip sole, SRC	5.8.2 Tear strength	10,5 kN/m	≥ 8 kN/m
	5.8.3 Abrasion resistance	58 mm ³	≤ 150 mm ³
	5.8.4 Flexing resistance	2,5 mm	≤ 4,0 mm
	5.8.5 Hydrolysis	1,5 mm	≤ 6,0 mm
	6.4.2 Oils resistance	1%	≤ 12%
	5.11 Pressed ceramic tile floor on detergent resistance		
	Flat slip	0,50	≥ 0,32
	Heel slip	0,44	≥ 0,28
	Stainless steel plate on glycerin resistance		
	Flat slip	0,21	≥ 0,18
	Heel slip	0,16	≥ 0,13

SIZES: 35-48

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: **ALABAMA_20**

LOT: 68178



Standard: EN ISO 20345:2011

Clasa: II

Categoria de marcaj: S3 SRC

Nr. certificat: F-130-04194-21

Data: 01.03.2021

EMIS DE: CIMAC -0465

Civitanova Marche,

Aplicata parafa firmei EXENA S.R.L.

Sediul in Via Breda, 7/A

Civitanova Marche (MC), ITALIA ,

Semnatura ilizibila

Sfârșitul traducerii

DECLARATION OF CONFORMITY UE

M22 - Ver.00

As per Regulation (UE) 2016/425 - Annex IX, Exena Srl declares that the ppe and the relative production batch below described:

item

ALABAMA_20

batch:

68178



conforms to the standard:

EN ISO 20345:2011

class:

II

marking category:

S3 SRC

certificate numb.:

F-130-04194-21

date:

01/03/2021

issued by:

CIMAC - 0465

Civitanova Marche
02/03/21

EXENA S.r.l.
Via Breda, 7/A - Zona Ind.le A
Tel. 0733 897256 Fax 0733 897519
62012 CIVITANOVA MARCHE - MC
P. IVA 01336080435
CEO

EXENA S.r.l.

Via Breda, 7 - Z.na Ind. A 62012 - CIVITANOVA MARCHE (MC) ITALY - Telefono: +39 0733 897256 - Fax: +39 0733 897519

P. IVA: 01336080435 - Reg. Impr. Trib. MC N. 21676/1998 - CCIAA MC 22988

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