

ORCHID_20 S2 SRC



DESCRIERE	NORMA EN ISO 20345:2011	RESULTAT CERINTE NORMA	
Fete: Microfibră, hidrofobizată	5.4.3 Rezistentă la sfasieri 5.4.6 Coeficient de Permeabilitatea la vapori de apă	118 N 1.3 mg/cm ² h 17.1 mg/cm ²	≥60 N ≥ 0,8 mg/cm ² h ≥ 15,0 mg/cm ²
Captuseala caputa : Material textil perforat, rezistentă la abraziune antibacteriană	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	43 N Fara decupaj Fara decupaj 4.3mg/cm ² h 35.3 mg/cm ² h	≥ 15 N 25.600 cicluri 12.800 cicluri ≥ 2,0 mg/cm ² ≥20,0 mg/cm ²
Captuseala stăif: Tesătură respirabilă, rezistentă la abraziune	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	43 N Fara decupaj Fara decupaj 4.3 mg/cm ² h 35.3 mg/cm ² h	≥ 15 N 51.200 cicluri 25.600 cicluri ≥ 2,0 mg/cm ² ≥20,0 mg/cm ²
Bombeu de siguranță: Nemetalic, din policarbonat Rezistent la 200 J	5.3.2.3 Rezistentă la impact 5.3.2.4 Rezistentă la compresiune	15.5 mm 15 mm	≥ 14 mm ≥ 14 mm

Acoperis de brant: Detasabil,anatomic, antistatic,	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 1D, antialunecare SRC	5.8.2 Rezistenta la sfasiere 5.8.3 Rezistenta la abraziune 5.8.4 Rezistenta la flexare 5.8.5 Hidroliza 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	6.8 kN/m 168 mm ³ 2.5 mm 4 mm 0.2% 0,49 0,48 0,26 0,22	≥ 5 kN/m ≤250mm ³ ≤ 4,0 mm ≤ 6,0 mm ≤ 12% ≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18 ≥ 0,13

MARIMI : 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

ORCHID_20 S2 SRC



DESCRIPTION	NORMA EN ISO 20345:2011	RESULT	REQUIREMENT
UPPER: Breathable texfiber	5.4.3 Tear strength 5.4.6 Water vapor permeability Coefficient	118 N 1,3 mg/cm ² h 17,1 mg/cm ²	≥60 N ≥ 0,8 mg/cm ² h ≥ 15,0 mg/cm ²
VAMP LINING: Breathable, abrasion resistance, antibacterial	5.5.1 Tear strength 5.5.2 Abrasion resistance(Wet) Abrasion resistance(Dry) 5.5.3 Water vapor permeability Coefficient	43 N No holes No holes 4,3 mg/cm ² h 35,3 mg/cm ²	≥ 15 N 25.600 cycles 12.800 cycles ≥ 2,0 mg/(cm ² h) ≥20,0 mg/cm ²
QUARTER LINING: breathable textile, abrasion resistance .	5.5.1 Tear strength 5.5.2 Abrasion resistance(Wet) Abrasion resistance(Dry) 5.5.3 Water vapor permeability Coefficient	43 N No holes No holes 4,3 mg/cm ² h 35,3 mg/cm ²	≥ 15 N 51.200 cycles 25.600 cycles ≥ 2,0 mg/(cm ² h) ≥20,0 mg/cm ²
SAFETY TOE CAP: Composite resistant to 200j force.	5.3.2.3 Impact resistance 5.3.2.4 Compression resistance	15,5 mm 15,0 mm	≥ 14 mm ≥ 14 mm
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 1D SRC, antislip	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	6.8 kN/m 168 mm ³ 2,5 mm 4,0 mm 0,2 % 0,49 0,48 0,26 0,22	≥ 5 kN/m ≤ 250 mm ³ ≤ 4,0 mm ≤ 6,0 mm ≤ 12% ≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18 ≥ 0,13

MISURE : 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 regulamentului (UE) 2016/425 – Anexa IX, **Exena srl** DECLARA
ca echipamentul individual de protectie si lotul respectiv de productie
descrie mai jos:

Articol: **ORCHID_20**

Lot: 64258



Este in conformitate cu standardul: EN ISO 20345:2011

Clasa: II

Categoria de marcaj: S2 SRC

Nr. certificat: F-130-03939-20

Data: 26.11.2020

EMIS DE: CIMAC – 0465

Civitanova Marche,

Aplicata parafa firmei EXENA S.R.L.

Sediul in Via Breda, 7/A

Civitanova Marche (MC), ITALIA ,

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

ORCHID_20

batch:

64258



conforms to the standard:

EN ISO 20345:2011

class:

II

marking category:

S2 SRC

certificate numb.:

F-130-03939-20

date:

26/11/2020

issued by:

CIMAC - 0465

Civitanova Marche

01/12/20

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

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