

exena.

COMET S3L FO SR ESD



DESCRIZIONE	NORMA EN ISO 20345:2022 + A1:2024	RISULTATO	REQUISITO
TOMAIO: Pelle nabuk nera	5.4.3 Resistenza allo strappo	141 N	≥120 N
	5.4.6 Permeabilità al vapore acqueo	10 mg/cm ² h	≥ 0,8 mg/cm ² h
	Coefficiente di permeabilità	89 mg/cm ²	≥ 15,0 mg/cm ²
FODERA ANTERIORE: traspirante, resistente all'abrasione.	5.5.2 Resistenza allo strappo	42 N	≥ 15 N
	5.5.3 Resistenza all'abrasione (secco)	No fori	51.200 cicli
	Resistenza all'abrasione (bagnato)	No fori	25.600 cicli
	5.5.4 Permeabilità al vapore acqueo	139,2 mg/cm ² h	≥ 2,0 mg/(cm ² h)
	Coefficiente di permeabilità	1113,9 mg/cm ²	≥20,0 mg/cm ²
FODERA DEL QUARTIERE: traspirante, resistente all'abrasione.	5.5.2 Resistenza allo strappo	32 N	≥ 15 N
	5.5.3 Resistenza all'abrasione (secco)	No fori	51.200 cicli
	Resistenza all'abrasione (bagnato)	No fori	25.600 cicli
	5.5.4 Permeabilità al vapore acqueo	126,4 mg/cm ² h	≥ 2,0 mg/(cm ² h)
	Coefficiente di permeabilità	1011,6 mg/cm ²	≥20,0 mg/cm ²
FODERA POSTERIORE: tessuto ad aria traspirante, resistente all'abrasione.	5.5.2 Resistenza allo strappo	32 N	≥ 15 N
	5.5.3 Resistenza all'abrasione (secco)	No fori	51.200 cicli
	Resistenza all'abrasione (bagnato)	No fori	25.600 cicli
	5.5.4 Permeabilità al vapore acqueo	15,2 mg/cm ² h	≥ 2,0 mg/(cm ² h)
	Coefficiente di permeabilità	122,6 mg/cm ²	≥20,0 mg/cm ²
PUNTALE: in alluminio	5.3.2.6 Resistenza all'urto	15,5 mm	≥ 14 mm
	5.3.2.7 Resistenza alla compressione	15,5 mm	≥ 14 mm
ANTIPERFORAZIONE: tessuto a perforazione "zero"	6.2.1.1.3 Resistenza alla perforazione	PASS	A 1.100 N non deve presentare alcuna perforazione.

exena.

PLANATRE: in tessuto
traspirante, antistatico,
anatomico

5.7.4.2 Resistenza all'abrasione (secco)
Resistenza all'abrasione (bagnato)

No FORI
No FORI

25.600 cycles
12.800 cycles

SUOLA: PU 2D antiscivolo SR

5.8.3 Resistenza allo strappo

14,9 kN/m

≥ 8 kN/m

5.8.4 Resistenza all'abrasione

50 mm³

≤ 150 mm³

5.8.5 Resistenza alla flessione

0,5 mm

≤ 4,0 mm

5.8.6 Idrolisi

0,6 mm

≤ 6,0 mm

6.4.2 Resistenza agli idrocarburi

2,4 %

≤ 12%

6.2.10 Resistenza allo scivolamento su
ceramica con glicerina

(inclinata verso il tacco di 7°)

0,24

≥ 0,19

(inclinata verso la punta di 7°)

0,25

≥ 0,22

5.3.5.2 Resistenza allo scivolamento su
acciaio con detergente

(inclinata verso il tacco di 7°)

0,38

≥ 0,31

(inclinata verso la punta di 7°)

0,41

≥ 0,36

6.2.2.2 Calzatura antistatica:

Secco: 84,11
MΩ

0,1 ÷ 1000 MΩ

Umido: 29,55 MΩ

0,1 ÷ 1000 MΩ

MISURE : 35-48

PESO: 1.2 kg (1 pa 42)

EXENA SRL

via Breda 20
62012 Civitanova M. MC
ITALY

REA MC144207

Reg. Impr. Trib. MC 01336080435

C.F. e P. IVA 01336080435

Cap. Soc. € 25.823,00 i.v.

+39 0733 89 72 56

info@exena.com

amministrazione@pec.exena.it

exena.com