

MARS S3 ESD SRC



DESCRIZIONE	NORMA EN ISO 20345:2011	RISULTATO	REQUISITO
TOMAIO: Morbida pelle fiore idrorepellente	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: tessuto sintetico traspirante, resistente all'abrasione	5.5.1 Resistenza allo strappo	42 N	≥ 15 N
	5.5.2 Resistenza all'abrasione (secco)	No Fori	25.600 cicli
	Resistenza all'abrasione (bagnato)	No Fori	12.800 cicli
	5.5.3 Permeabilità al vapore acqueo		
	Coefficiente di permeabilità	139,2 mg/cm ² h 1113,9 mg/cm ²	≥ 2,0 mg/cm ² ≥20,0 mg/cm ²
FODERA POSTERIORE: tessuto sintetico traspirante, resistente all'abrasione	5.5.1 Resistenza allo strappo	32 N	≥ 15 N
	5.5.2 Resistenza all'abrasione (secco)	No Fori	51.200 cicli
	Resistenza all'abrasione (bagnato)	No Fori	25.600 cicli
	5.5.3 Permeabilità al vapore acqueo		
	Coefficiente di permeabilità	126.4 mg/cm ² h 1011,6 mg/cm ²	≥ 2,0 mg/cm ² ≥20,0 mg/cm ²
PUNTALE: In Alluminio 200 J	5.3.2.3 Resistenza all'urto	17,0 mm	≥ 14 mm
	5.3.2.4 Resistenza alla compressione	19,0 mm	≥ 14 mm
ANTIPERFORAZIONE: tessuto a perforazione "zero"	5.7.1. Spessore	3,5 mm	≥ 2,0 mm
	5.7.3 Assorbimento acqua	88 mg/cm ²	≥70,0 mg/cm ²
SOTTOPIEDE: Morbido Poliurethano multistrato, Removibile, anatomico, antistatico	5.7.4.2 Resistenza all'abrasione (secco)	No Fori	25.600 cicli
	Resistenza all'abrasione (bagnato)	No Fori	12.800 cicli
SUOLA: PU 2D antiscivolo, SRC	5.8.2 Resistenza allo strappo	14,9 kN/m	≥ 8 kN/m
	5.8.4 Resistenza alla flessioni	0,5 mm	≤ 4,0 mm
	5.8.5 Idrolisi	0,6 mm	≤ 6,0 mm
	5.10 Antistaticità	secco: 2,40 x 10 ⁸ Ω umido: 4,12 x 10 ⁸ Ω	La resistenza elettrica della calzatura deve essere compresa tra 1,00 x 10 ⁶ Ω e 1,00x 10 ⁹ Ω
	6.4.2 Resistenza agli idrocarburi	2,4 %	≤ 12%
	5.11 Resistenza allo scivolamento su ceramica con detergente		
	Piatta	0,56	≥ 0,32
	Inclinata	0,35	≥ 0,28

MISURE: 35-48

PESO: 1240 gr (1 pa 42)

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