

## MERCURY S3 ESD SRC



DESCRIZIONE	NORMA EN ISO 20345:2011	RISULTATO	REQUISITO
<b>TOMAIO:</b> Morbida pelle fiore idrorepellente	5.4.3 Resistenza allo strappo 5.4.6 Permeabilità al vapore acqueo Coefficiente di permeabilità	141 N 10 mg/cm <sup>2</sup> h 89 mg/cm <sup>2</sup>	≥120 N ≥ 0,8 mg/cm <sup>2</sup> h ≥ 15,0 mg/cm <sup>2</sup>
<b>FODERA ANTERIORE:</b> tessuto sintetico traspirante, resistente all'abrasione	5.5.1 Resistenza allo strappo 5.5.2 Resistenza all'abrasione (secco) Resistenza all'abrasione (bagnato) 5.5.3 Permeabilità al vapore acqueo Coefficiente di permeabilità	42 N No Fori No Fori 139,2 mg/cm <sup>2</sup> h 1113,9 mg/cm <sup>2</sup>	≥ 15 N 25.600 cicli 12.800 cicli ≥ 2,0 mg/cm <sup>2</sup> ≥20,0 mg/cm <sup>2</sup>
<b>FODERA POSTERIORE:</b> tessuto sintetico traspirante, resistente all'abrasione	5.5.1 Resistenza allo strappo 5.5.2 Resistenza all'abrasione (secco) Resistenza all'abrasione (bagnato) 5.5.3 Permeabilità al vapore acqueo Coefficiente di permeabilità	32 N No Fori No Fori 126,4 mg/cm <sup>2</sup> h 1011,6 mg/cm <sup>2</sup>	≥ 15 N 51.200 cicli 25.600 cicli ≥ 2,0 mg/cm <sup>2</sup> ≥20,0 mg/cm <sup>2</sup>
<b>PUNTALE:</b> In Alluminio 200 J	5.3.2.3 Resistenza all'urto 5.3.2.4 Resistenza alla compressione	17,0 mm 19,0 mm	≥ 14 mm ≥ 14 mm
<b>ANTIPERFORAZIONE:</b> tessuto a perforazione "zero"	5.7.1. Spessore 5.7.3 Assorbimento acqua	3,5 mm 88 mg/cm <sup>2</sup>	≥ 2,0 mm ≥70,0 mg/cm <sup>2</sup>
<b>SOTTOPIEDE:</b> Morbido Poliurethano multistrato, Removibile, anatomico, antistatico	5.7.4.2 Resistenza all'abrasione (secco) Resistenza all'abrasione (bagnato)	No Fori No Fori	25.600 cicli 12.800 cicli
<b>SUOLA:</b> PU 2D antiscivolo, SRC	5.8.2 Resistenza allo strappo 5.8.4 Resistenza alla flessioni 5.8.5 Idrolisi 5.10 Antistaticità  6.4.2 Resistenza agli idrocarburi 5.11 Resistenza allo scivolamento su ceramica con detergente Piatta Inclinata	14,9 kN/m 0,5 mm 0,6 mm secco: 2,40 x 10 <sup>8</sup> Ω umido: 4,12 x 10 <sup>8</sup> Ω  2,4 %  0,56 0,35	≥ 8 kN/m ≤ 4,0 mm ≤ 6,0 mm La resistenza elettrica della calzatura deve essere compresa tra 1,00 x 10 <sup>8</sup> Ω e 1,00x 10 <sup>9</sup> Ω ≤ 12%  ≥ 0,32 ≥ 0,28

**MISURE: 35-48**

**PESO:** 1160 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](mailto:amministrazione@pec.exena.it)