

SCHEDA TECNICA

Articolo: **B0880 SPARKLE**

Norma: **EN ISO 20345:2022 +A1:2024**

Categoria di Sicurezza: **S3S HRO CI HI LG SC FO SR**

Suola	S28 RED
Peso Calzatura Tg 42:	685 g
Altezza Calzatura Intera:	125 mm
Calzata:	12
Tipo Costruzione / SUOLA:	STROBEL; suola iniettata bidensità PU/ gomma
Inserto Antiperforazione	Tessuto balistico Fresh'n Flex (PS)
Sottopiede:	
Plantare in Dotazione:	Dry'n Air Comfort Plus
Altri Plantari Utilizzabili (Certificati):	B07; Dry'n Air Gel; Dry'n Air Omnia; Dry'n Air Comfort Cube; Dry'n Air Scan&Fit Omnia; Secosol (DGUV); Secosol Dynamic



Calzatura Intera: Protezioni

Componente	Descrizione	Valore	Requisito Minimo	Paragrafo Norma
Puntale SlimCap	Resistenza all'urto (200 J)	16,5 mm	≥ 14,0 mm	5.3.2.3
	Resistenza alla compressione (15 kN)	16,0 mm	≥ 14,0 mm	5.3.2.4
Suola SR	Resistenza allo scivolamento 20345:2022			
	•Ceramica + det. - Tacco	0,62	≥ 0,31	5.3.5.2
	•Ceramica + det. - Punta	0,57	≥ 0,36	5.3.5.2
	•Ceramica + glicerina (SR) – Tacco	0,23	≥ 0,19	6.2.10.1
	•Ceramica + glicerina (SR) – Punta	0,25	≥ 0,22	6.2.10.1
Fondo (A)	Proprietà antistatiche			
	Resistenza elettrica	a secco 293,5 MΩ - a umido 195,8 MΩ	0,1 ÷ 1000 MΩ	6.2.2.2
Isolamento termico	Isolamento termico			
	• Aumento Temp. Sottopiede (HI)	12,0 °C	≤ 22 °C	6.2.3.1
	• Diminuzione Temp. Sottopiede (CI)	4,0 °C	≤ 10°C	6.2.3.2
Assorbimento energia (E)	Assorbimento energia nella zona del tallone	30 J	≥ 20 J	6.2.4
(SC)	•Resistenza all'abrasione del copripuntale	Conforme	Dopo 8000 cicli, lo SC non deve presentare fori.	6.2.9

Tomaio

Materiali	Descrizione	Valore	Requisito Minimo	Paragrafo Norma
Pelle fiore stampata	Resistenza allo strappo	306 N	≥ 120 N	5.4.3
	Permeabilità al vapor d'acqua	1,6 mg/cm² h	≥ 0,8 mg/cm² h	5.4.6
	Coefficiente di vapor d'acqua	24,1 mg/cm²	≥ 15mg/cm²	5.4.6
	Contenuto di cromo VI (se pelle)	Non rilevabile	Non rilevabile	6.11
	Penetrazione d'acqua	0,0 g	≤ 0,2 g	6.3
	Assorbimento d'acqua	11,7 %	≤ 30%	6.3

