SCHEDA TECNICA





Articolo: B0137A MONTMARTRE TOP

Norma: EN ISO 20345:2022 +A1:2024

Categoria di Sicurezza: S3S LG FO SR

Suola	S55 BLACK
Peso Calzatura Tg 42:	650 g
Altezza Calzatura Intera:	121 mm
Calzata:	11, 5
Tipo Costruzione / SUOLA:	STROBEL; suola iniettata AirTech monodensità
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; Secosol Dynamic

Calzatura Intera: Protezioni

Componente	Descrizione	Valore	Requisito Minimo	Paragrafo Norma
Puntale in acciaio	Resistenza alla compressione (15 kN)	17,5 mm	≥14,0 mm	5.3.2.4
Suola SR	Resistenza allo scivolamento 20345:2022			
	•Ceramica + det. - Tacco	0,36	≥ 0.31	5.3.5.2
	•Ceramica + det. - Punta	0,41	≥ 0,36	5.3.5.2
	•Ceramica + glicerina (SR) – Tacco	0,22	≥ 0,19	6.2.10.1
	•Ceramica + glicerina (SR) – Punta	0,25	≥ 0,22	6.2.10.1
Fresh'n Flex (PS)	Resistenza alla perforazione 20345:2022	1207 N	Valor medio ≥ 1100N; Ogni singolo valore ≥ 950N	6.2.1.1.4
Fondo (A)	Proprietà antistatiche			
	Resistenza elettrica	a secco 73,28 MΩ - a umido 28,99 MΩ	0,1 ÷ 1000 MΩ	6.2.2.2
Assorbimento energia (E)	Assorbimento energia nella zona del tallone	32 J	≥ 20 J	6.2.4

Tomaio

Materiali	Descrizione	Valore	Requisito Minimo	Paragrafo Norma
Pelle fiore stampata	Resistenza allo strappo	306 N	≥ 120 N	5.4.3
	Resistenza a trazione	N/A	≥ 15 N/mm²	5.4.4
	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

Fodera

Materiali	Descrizione	Valore	Requisito Minimo	Paragrafo Norma
Tessuto 3D Hi-Tech	Resistenza allo strappo	51 N	≥ 15 N	5.5.1
	Resistenza all'abrasione	• Nessun foro a secco	Nessun foro prima dei 51.200 cicli	5.5.2
		• Nessun foro a umido	Nessun foro prima dei 25.600 cicli	5.5.2
	Permeabilità al vapor d'acqua	80,1 mg/cm² h	≥ 2,0 mg/cm² h	5.5.3

Suola

Materiali	Descrizione	Valore	Requisito Minimo	Paragrafo Norma
Suola Air Tech monodensità	Altezza ramponi	3,9 mm	≥ 2,5 mm	5.8.1.3
	Resistenza allo strappo	11,7 kN/m	≥ 5 kN/m	5.8.2
	Resistenza all'abrasione	85 mm^3	≤ 250 mm^3	5.8.3
	Resistenza alle flessioni dopo 30.000 cicli	0,8 mm	≤ 4,0 mm	5.8.4
	Resistenza alle flessioni dopo 150.000 cicli (idrolisi)	1,1 mm	≤ 6,0 mm	5.8.5
	Distacco battistrada-intersuola	N/A	> 4 N/mm; ≥ 3 N/mm con strappo suola*	5.8.6
	Resistenza idrocarburi FO (variazione di volume)	3 %	≤ 12%	6.4.2
	(LG) Prescrizioni geometriche	Conforme	Conforme	6.4.3

Emesso da: Resp. Direttore Innovazione Ing. Cataldo De Luca **Firma**

Il contenuto della presente scheda tecnica è copyright di BASE PROTECTION unipersonale Srl. La riproduzione, anche parziale, di testi e/o immagini qui presentati è espressamente vietata.

Scheda tecnica soggetta a revisione contestualmente all'emissione del certificato. Salvo errori tipografici. BASE PROTECTION si riserva la facoltà di modificare il contenuto della scheda tecnica.