TEMPORARY

SCHEDA TECNICA





Articolo: B0677C VIOLET

Norma: EN ISO 20345:11

Categoria di Sicurezza: S3 SRC

Suola	S10 FUCSIA
Peso Calzatura Tg 42:	450 gr
Altezza Calzatura Intera:	72 mm
Calzata:	10
Tipo Costruzione / SUOLA:	STROBEL; suola iniettata AirTech/Tpu-Skin
Inserto Antiperforazione	Tessuto balistico Fresh'n Flex
Sottopiede:	
Plantare in Dotazione:	Dry'n Air Record
Altri Plantari Utilizzabili (Certificati):	Dry'n Air Scan&Fit Record; Secosol; Secosol Complete; Secosol Dynamic

TEMPORARY

TEMPORARY

Calzatura Intera: Protezioni

Componente	Descrizione	Valore	Requisito Minimo	Paragrafo Norma
Puntale Slimcap	Resistenza all'urto (200 J)	15,0 mm	≥ 14,0 mm	5.3.2.3
	Resistenza alla compressione (15 kN)	15,5 mm	≥ 14,0 mm	5.3.2.3
Suola (SRC)	Resistenza allo scivolamento 20345:2011			
	•SRA – tacco (angolo di 7°)	0,32	≥ 0,28	5.3.5.2
	•SRA – pianta (suola intera)	0,38	≥ 0,32	5.3.5.2
	•SRB – tacco (angolo di 7°)	0.13	≥ 0,13	5.3.5.3
	•SRB – pianta (suola intera)	0.18	≥ 0,18	5.3.5.3
Fresh'n Flex (P)	Resistenza alla perforazione 20345:2011	Nessuna perforazione	≥ 1100 N	5.2.1.1.2
Fondo (A)	Proprietà antistatiche			
	● Resistenza elettrica	a secco 4,45 x $10^8\Omega$ - a umido 7,63 x $10^7\Omega$	$\geq 10^5\ \Omega$, $\leq 10^9\ \Omega$	6.2.2.2
Assorbimento energia (E)	Assorbimento energia nella zona del tallone	29 J	≥ 20 J	6.2.4

Tomaio

Materiali	Descrizione	Valore	Requisito Minimo	Paragrafo Norma
Tessuto tecnico Weareco	Resistenza allo strappo	70 N	≥ 60 N	5.4.3
	Resistenza a trazione	N/A	≥ 15 N/mm²	5.4.4
	Permeabilità al vapor d'acqua	11,9 mg/cm² h	≥ 0,8 mg/cm² h	5.4.6
	Coefficiente di vapor d'acqua	97,3 mg/cm²	≥ 15,0 mg/cm²	5.4.6
	Contenuto di cromo VI (se pelle)	N/A	Non rilevabile	5.4.9
	Penetrazione d'acqua	0,05 g	≤ 0,2 g	6.3
	Assorbimento d'acqua	7,9 %	≤ 30%	6.3

Fodera

Materiali	Descrizione	Valore	Requisito Minimo	Paragrafo Norma
Tessuto 3D Hi-Tech	Resistenza allo strappo	47 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	21,1 mg/cm² h	≥ 2,0 mg/cm² h	5.5.3
	Contenuto di cromo VI (se pelle)	N/A	Non rilevabile	5.5.5

Suola

TEMPORARY

Materiali	Descrizione	Valore	Requisito Minimo	Paragrafo Norma
Suola defaticante AirTech + Tpu-Skin	Altezza ramponi	2,7 mm	≥ 2,5 mm	5.8.1.3
	Resistenza allo strappo	5,7 kN/m	≥5 kN/m	5.8.2
	Resistenza all'abrasione	38 mm^3	≤ 250 mm^3	5.8.3
	Resistenza alle flessioni dopo 30.000 cicli	1,8 mm	≤ 4mm	5.8.4
	Resistenza alle flessioni dopo 150.000 cicli (idrolisi)	2,0 mm	≤ 6 mm	5.8.5
	Distacco battistrada-intersuola	N/A	≥ 4N/mm; ≥ 3 mm con strappo suola	5.8.6
	Resistenza al calore per contatto HRO (300°C)	N/A	Nessun danno (fusione, rottura)	6.4.1
	Resistenza idrocarburi FO (variazione di volume)	0,7 %	≤ 12%	6.4.2

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.