

PERF

PRODUCT PERFORMANCE PASSION

Articol **LION**
 Categorie **S1 P SRC, ESD clasa 2**
 Mărime **36 – 47**
 Lățime **11**
 Greutate **560 gr**
 (1 buc mărime 42) **Da**
 Fără metal
 Certificare **CE BGR191**



PREDATOR

collection

FEȚE Piele rezistentă la abraziune și țesătură respirabilă Dry-Tech 3D

CĂPTUȘEALĂ Căptușeală poliamidică extrem de respirabilă. Absoarbe rapid umezeala și asigură un confort crescut pe toată durata zilei de lucru. Anti-bacteriană și foarte rezistentă la abraziune

BOMBEU Bombeu non-magnetic, fabricat din materiale compozite. Cu 50% mai ușor decât oțelul

TALPĂ INTERMEDIARĂ ANTIPERFORAȚIE Placă compozită non-magnetică, rezistentă la perforare. Este cu 40% mai ușoară și mai flexibilă decât placa de oțel și în același timp garantează o protecție optimă acoperind 100% suprafața piciorului. Certificată EN 12568:2010

TALPĂ INTERIOARĂ Talpă interioară din poliuretan expandat de 10 mm, acoperit cu țesătură antibacteriană

TALPĂ Poliuretan cu dublă densitate, cu absorbție optimă a tensiunilor coloanei vertebrale datorită tălpii intermediare din PU expandat. Stabilitate maximă.



www.perf-safety.com
www.perf4u.com

Perf-Italia Srl. Toate drepturile rezervate. Datele de mai sus se pot modifica fără notificare, datorită evoluției materialelor și produselor. Versiune 2.2

Subsemnatul MILU Florin Dan, interpret și traducător autorizat pentru limba engleză, în temeiul autorizației nr. 3408 din data de 28.06.2000, eliberată de Ministerul Justiției din România, certific exactitatea traducerii efectuate din limba engleză în limba română, că textul prezentat a fost tradus complet, fără omisiuni, și că, prin traducere, însușului MILU i-au fost denaturate conținutul și sensul.



		Cerințe EN ISO 20345:2011	Rezultat teste
FEȚE	Permeabilitate la vapori de apă	mg/cm ³ h ≥ 0.8	7.5
	Coeficient vapori de apă	mg/cm ³ ≥ 15	66
CĂPTUȘEALĂ	Permeabilitate la vapori de apă	mg/cm ³ h ≥ 2	11.1
	Coeficient vapori de apă	mg/cm ³ ≥ 20	97.7
BOMBEU	Rezistență la impact: gol sub bombeu	mm ≥ 14	24
	Rezistență la compresiune: gol sub bombeu	mm ≥ 14	19
TALPĂ INTERMEDIARĂ ANTIPERFORAȚIE	Rezistență la penetrare(EN ISO 12568:2010)	N ≥ 1100	≥ 1100
REZISTENȚĂ ELECTRICĂ	-condiții umede (85% umid.rel.)	MΩ ≥ 0.1	19
	-condiții uscate (30% umid.rel.)	MΩ ≤ 1000	364
Caracteristici ESD (EN 61340-5-1)	Rezistență electrică față de pământ	Ω ≤ 3.5x10 ⁷	3.4x10 ⁷
	Rezistență electrică transversală a tălpii	Ω 1x10 ⁵ ≤ R ≤ 1x10 ⁸	9x10 ⁷
TALPĂ	Rezistență la abraziune: volum relativ pierdut	mm ³ ≤ 150	42.5
	Rezistență la îndoire: creșterea tăieturii	mm ≤ 4	0
	Rezistență la combustibil lichid: creștere volum	% ≤ 12	1.7
	Absorbția de energie în zona călcâiului	J ≥ 20	27
	Rezistență la alunecare pe oțel cu glicerină	7° călcâi ≥ 0.13	0.14
		plat ≥ 0.18	0.24
	Rezist. la alunecare pe ceramică cu detergent	7° călcâi ≥ 0.28	0.60
		plat ≥ 0.32	0.80