



Classe: S1P SRC ESD
 Pointures: 35-48
 Chaussant: 12
 Poids ($\pm 10\%$): 458 gr. (*)

FICHE TECHNIQUE SOCCER

Description modèle: Chaussure basse en microfibre noir, doublure 100% polyester, semelle anti-perforation non métallique HRP, semelle de propreté SPORT-LITE anatomique, antistatique et antibactérienne, semelle de contact en PU bi-densité résistantes aux flexions, aux abrasions, à l'huile, antiglisse et ESD.

Plus semelle intercalaire étudiée pour assurer la souplesse et le confort.

Secteurs d'emploi : travaux légers, industrie mécanique, logistique/emballage, industrie électronique, artisans

Informations pour la manutention : nettoyer périodiquement les crampons de la semelle et la tige en utilisant des matériaux non agressifs qui pourraient compromettre la qualité, la sécurité et la durée de vie de la chaussure. Ne pas essuyer en proximité ou en contact direct avec des sources de chaleur



Chaussure complète	Normative	Description	Unité de mesure	Résultat obtenu	Requis EN ISO 20345
Protection des doigts: embout non métallique (composite) THIN CAP résistant au choc de 200 J	5.3.2.3	Résistance au choc	mm	14,5	≥ 14
	5.3.2.4	Résistance à la compression	mm	16,0	≥ 14
Semelle anti-perforation : semelle non métallique HRP Insole avec des couches de fibres à haute ténacité, ceramisée et soumises au traitement au plasma	6.2.1.1	Résistance à la perforation	N	A 1.100 N	≥ 1.100
Chaussure ESD: capacité de dissipation de l'énergie de la charge électrostatique	EN ISO 61340 5-1:2016	Résistance électrique vers le sol (résistance de l'ensemble chaussure/sol)	Ohm	$4,16 \times 10^7$	$< 1,00 \times 10^8 \Omega$
		Résistance transversale de la semelle	Ohm	$4,55 \times 10^7$	$\leq 1,00 \times 10^8 \Omega$
		Chargeabilité	V	< 20 V	< 100 V
Capacité de absorption de l'énergie dans la zone du talon	6.2.4	Absorption de l'énergie dans la zone du talon	J	24,0	≥ 20
Tige: Microfibre noir	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm ² h	9,4	$\geq 0,8$
	5.4.3	Coefficient de perméabilité	mg/cm ²	74,5	≥ 15
		Charge de déchirure	N	135	≥ 60
Doublure antérieure et doublure arrière: 100% polyester avec travail à nid d'abeille, respirant, résistant à l'abrasion, couleur jaunir	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm ² h	6,2	≥ 2
	5.5.1	Coefficient de perméabilité	mg/cm ²	52,8	≥ 20
		Charge de déchirure	N	73	≥ 15
	5.5.2	Résistance à l'abrasion (milieu sec)	cycles	Non trous	25.600
		Résistance à l'abrasion (milieu humide)	cycles	Non trous	12.800
Semelle anti-perforation : en tissu HRP Insole, résistante à la perforation	5.7.3	Absorption d'eau	mg/cm ²	76	≥ 70
		Dé absorption d'eau		99%	$\geq 80\%$
Semelle : Polyuréthane bi-desnité, résistant aux flexions, aux abrasions, à l'huile, antiglisse, ESD	5.8.2	Charge de déchirure	kN/m	6,6	≥ 5
	5.8.3	Résistance à l'abrasion	mm ³	147	≤ 250
	5.8.4	Résistance aux flexions	mm	1,0	≤ 4
	5.8.5	Hydrolyse	mm	2,0	≤ 6
	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures	%	1%	$\leq 12\%$
	5.11	Résistance au glissement sur céramique	plate	0,45	$\geq 0,32$
		avec eau et détergent	incliné	0,34	$\geq 0,28$
		Résistance au glissement sur acier avec glycérine et acier	plate inclinée	0,24	$\geq 0,18$
		incliné	0,18	$\geq 0,13$	

Azocolorants free: aucun colorant azoïques interdit par le règlement 1907/2006/CE Annexe XVII (méthode UNI EN 14362-1:2012 + UNI EN 14362-3:2012 – Textiles) a été trouvé.

(*) = poids indicatif d'un pied en pointure 42.