



EN ISO 20345:2022

Classe: S3S FO SR
pointures: 38-47
Chaussant: 12
Poids ($\pm 10\%$): **530 gr.** (*)

FICHE TECHNIQUE ART. PADEL

Description modèle: chaussure basse en STRECH-TEX; doublure 100% polyester; semelle anti-perforation non métallique HRP INSOLE; semelle de propreté SPORT-LITE, anatomique, antistatique, antibactérien et ESD; semelle en polyuréthane bidensité, résistante aux flexions, aux brasions, à l'huile anti glisse, ESD

Emplois conseillés: Bâtiment / Charpenterie, Électronique / Électrotechnique, Industrie mécanique, Travaux légers, Logistique / Emballage, Professionnels / Artisans

Entretien: nettoyer périodiquement les sillons 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 à contact direct avec la chaleur



Chaussure complète	Norme	Description	Unité de mesure	Résultat obtenu	Requis EN ISO 20345
Protection des doigts: embout non métallique THIN CAP résistant à la charge de 200 J	5.3.2.6	Résistance au choc	mm	15	≥ 14
	5.3.2.7	Résistance à la compression	mm	17,5	≥ 14
Semelle anti-perforation: semelle anti-perforation non métallique HRP Insole avec des couches de fibres à haute ténacité, céramisée et soumises au traitement au plasma	6.2.1	Résistance à la perforation unique	N	1.032	≥ 950
		Valeur moyenne		1.224	≥ 1.100
Chaussure ESD: capacité de dissipation de la charge électrostatique	EN ISO 61340-5-1	Resistance électrique	Mohm	44	≤ 100
Absorption de l'énergie dans la zone du talon	6.2.4	Absorption de l'énergie dans le talon	J	29,5	≥ 20
Tige: STRETCH-TEX, couleur noir et bleu ciel	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm ² · h	48,5	$\geq 0,8$
		Coefficient de perméabilité	mg/cm ²	388,2	≥ 15
	5.4.3	Charge de déchirure	N	189	≥ 60
Doublure antérieure et arrière: 100% polyester travaillée à nid d'abeille, respirant, résistante à l'abrasion, couleur noir et bleu ciel	5.5.4	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm ² · h	132,3	≥ 2
		Coefficient de perméabilité	mg/cm ²	1058,7	≥ 20
	5.5.2	Charge de déchirure	N	43,5	≥ 15
	5.5.3	Résistance à l'abrasion (milieu sec)	cycles	pas de trous	25.600
		Résistance à l'abrasion (milieu humide)	cycles	pas de trous	12.800
Semelle de contact: Polyuréthane bidensité, résistant aux flexions et aux abrasions, à l'huile, antiglisse, ESD	5.8.3	Charge de déchirure	kN/m	7,2	≥ 8
	5.8.4	Résistance à l'abrasion	mm ³	60	≤ 150
	5.8.5	Résistance aux flexions	mm	0	≤ 4
	5.8.6	Hydrolyse	mm	0	≤ 6
	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures	%	3,2%	$\leq 12\%$
	6.2.10	Résistance glisse sur céramique avec glycérine (SR)	talon en devant (7°)	0,22	$\geq 0,19$
			pointe vers l'arrière (7°)	0,23	$\geq 0,22$

Colorants azoïques: dans le modèle PADEL aucune trace de colorant azoïques interdit par le règlement 1907/2006/CE Annexe XVII (méthode UNI EN 14362-1:2012 + UNI EN 14362-3:2012 – Textiles)

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