



EN ISO 20345:2022

Classe: S3S FO SC SR
ESD
Tailles: 34-48
Disponible en stock uniquement
dans les tailles 36-48
Chaussant: 12
Poids (±10%): **570 gr.** (*)

FICHE TECHNIQUE ART. METEOR

Description modèle: chaussure basse en cuir fleur graissée marron avec rembourrage à la malléole. Inserts en HIGH-TEX; doublure 100% polyester; semelle anti-perforation non métallique HRP INSOLE; semelle de propreté ATOMIC anatomique, antistatique, respirant, ESD; semelle en polyuréthane bidensité translucide avec sur-embout résistante aux flexions, aux abrasions, à l'huile anti glisse, ESD

Plus: semelle intercalaire étudiée afin d'avoir une densité pour faciliter la souplesse et le confort

Emplois conseillés: Agriculture / Zootechnie, Coopératives de manutention, Bâtiment / Charpenterie, Industrie minière / Extractive, Construction navale, Travaux publics, 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 TOP COMPOSITE, 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	16	≥ 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	1211	≥ 950
		Valeur moyenne		1256	≥ 1.100
Chaussure ESD: capacité de dissipation de la charge électrostatique	EN ISO 61340-5-1	Resistance électrique	Mohm	4,05	< 100
Absorption de l'énergie dans la zone du talon	6.2.4	Absorption de l'énergie dans le talon	J	28	≥ 20
Tige: cuir fleur graissée marron, avec rembourrage à la malléole. Inserts en HIGH-TEX	5.4.3	Charge de déchirure	N	222	≥ 120
	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm ² · h	6,5	≥ 0,8
		Coefficient de perméabilité	mg/cm ²	53,9	≥ 15
Doublure antérieure et arrière: 100% polyester travaillée à nid d'abeille, respirant, résistante à l'abrasion	5.5.4	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm ² · h	27,9	≥ 2
		Coefficient de perméabilité	mg/cm ²	223,6	≥ 20
	5.5.2	Charge de déchirure	N	39	≥ 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 bi-densité, résistant aux flexions et aux abrasions, à l'huile, antiglisse, ESD	5.8.3	Charge de déchirure	kN/m	11,2	≥ 8
	5.8.4	Résistance à l'abrasion	mm ³	127	≤ 150
	5.8.5	Résistance aux flexions	mm	2,2	≤ 4
	5.8.6	Hydrolyse	mm	3,6	≤ 6
	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures	%	4,6	≤ 12%
	6.2.10	Résistance glisse sur céramique avec eau et détergent	talon en devant (7°)	0,36	≥ 0,31
			pointe vers l'arrière (7°)	0,41	≥ 0,36
		Résistance glisse sur céramique avec glycérine (SR)	talon en devant (7°)	0,24	≥ 0,19
			pointe vers l'arrière (7°)	0,25	≥ 0,22

Colorants azoïques: dans le modèle METEOR 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 peinture 42