



Classe: S1P SRC ESD  
 Tailles: 34-50  
 Disponible en stock  
 uniquement dans les tailles  
 36-48  
 Chaussant: 12  
 Poids±10%) **600 gr.** (\*)

## FICHE TECHNIQUE ART. MARS

**Description modèle:** chaussure basse en croute de velours bleu, doublure 100% polyester; semelle anti-perforation non métallique HRP INSOLE; semelle de propreté RELAX antistatique, respirant; semelle en polyuréthane mono densité avec inserts en TPU résistante aux flexions, aux brasions, à l'huile anti glisse, ESD

**Emplois conseillés:** BTP / Charpentier, Industrie minière, Industrie électronique, travaux légers, logistique, Industrie mécanique

**Entretien:** nettoyer périodiquement les sillons de la semelle et la tige en utilisant des matériaux non agressifs qui Pourraient en 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
<b>Protection des doigts</b> : embout non métallique TOP COMPOSITE résistant à la charge de 200	5.3.2.3	Résistance au choc	mm	16,5	≥ 14
	5.3.2.4	Résistance à la compression	mm	15,5	≥ 14
<b>Semelle anti-perforation</b> : semelle anti-perforation non métallique HRP Insole avec des couches de fibres à haute ténacité, céramisée et soumises au traitement au plasma	6.2.1.1	Résistance à la perforation	N	1.100	≥ 1.100
	5.7.3	Absorption de l'eau Dé-absorption de l'eau	Mg/cm <sup>2</sup>	140 100%	≥ 70 ≥ 80%
<b>Chaussure ESD</b> : capacité de dissipation de la charge électrostatique	EN ISO 61340-5-1	Resistance électrique : classe 2	Mohm	30,0	< 35
<b>Absorption de l'énergie dans la zone du talon</b>	6.2.4	Absorption de l'énergie dans le talon	J	39	≥ 20
<b>Tige</b> : croute de velours bleu	5.4.6	Perméabilité* à la vapeur d'eau	mg/cm <sup>2</sup> h	2,0	≥ 0,8
		Coefficient de perméabilité	mg/cm <sup>2</sup>	18,7	≥ 15
	5.4.3	Charge de déchirure	N	118	≥ 60
<b>Doublure antérieure et arrière</b> : 100% polyester travaillée à nid d'abeille, respirant, résistante à l'abrasion, couleur bleu	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm <sup>2</sup> h	132,3	≥ 2
		Coefficient de perméabilité	mg/cm <sup>2</sup>	1058,7	≥ 20
	5.5.1	Charge de déchirure	N	43,5	≥ 15
	5.5.2	Résistance à l'abrasion (milieu sec) Résistance à l'abrasion (milieu humide)	cycles cycles	Non trous Non trous	25.600 12.800
<b>Semelle de contact</b> : Polyuréthane mono densité, résistant aux flexions et aux abrasions, à l'huile, antiglisse, ESD	5.8.2	Charge de déchirure	kN/m	7,2	≥ 5
	5.8.3	Résistance à l'abrasion	mm <sup>3</sup>	125	≤ 250
	5.8.4	Résistance aux flexions	mm	0	≤ 4
	5.8.5	Hydrolyse	mm	0	≤ 6
	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures	%	2,8%	≤ 12%
	5.11	Résistance glisse sur céramique	Plan devant	0,55	≥ 0,32
		Avec eau et détergent	Talon devant 7°	0,48	≥ 0,28
	Résistance à la glisse sur acier avec glycérine	Plan devant Talon devant 7°	0,19 0,13	≥ 0,18 ≥ 0,13	

Colorants azoïques: dans le modèle 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