

Réf. de prod.	10350-000
Cat. de sécurité	S3 HRO SRC
Pointures	40 - 47
Poids (Pt. 42)	695 g
Forme	C
Largeur de la chaussure	11

**Description du modèle:** Ranger, en cuir fleur hydrofuge et **CORDURA®**, couleur noir, doublure en **Cambrelle®**, antistatique, antichoc, anti-glissement, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT Plate - Zéro Perforation. Fermeture éclair latérale interne avec patte velcro, pour enfilage rapide.**

**Plus** Chaussure amagnétique. Semelle de propreté **SOFT-BED** entière en polyuréthane extrêmement souple, anatomique, amovible, antistatique, revêtue en tissu. Isolation contre le froid et la chaleur. Semelle PU/Gomme de Nitrile résistante à +300°C pour contact (1 minute). Fermeture éclair interne.

**Emplois suggérés** Travaux d'entretien, chantiers, industries en général.

**Précaution et entretien de la chaussure** Il faut les tenir toujours propres en traitant régulièrement le cuir avec une crème appropriée, pas agressive. Sécher dans un lieu aéré, en dehors des sources de chaleur. Eviter les produits chimiques agressifs, agents organiques, assis forts ou température extrêmes. Eviter la complète immersion en eau de mer, boue, chaux hydrate ou ciment mélangé avec l'eau



### MATERIAUX

### SPECIFICATION TECHNIQUES DE SECURITE

		Parag. EN ISO 20345	Description	Unité de mesure	Résultat obtenu	Requise
<b>Chaussure complète</b>	<b>Protection des doigts:</b> embout non-métallique <b>TOP RETURN</b> résistante: au choc de 200J et à la compression de 1500 Kg	5.3.2.3	Résistance au choc (hauteur libre après choc)	mm	<b>14</b>	≥ 14
		5.3.2.4	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	<b>14,5</b>	≥ 14
		6.2.1	Résistance à la perforation	N	A 1100N aucune perforation	≥ 1100
	<b>Semelle anti-perforation:</b> non métallique, amagnétique, résistante à la perforation, <b>Zéro Perforation</b>	6.2.2.2	Résistance électrique - en lieu humide - en lieu sec	MΩ MΩ	<b>938</b> <b>1000</b>	≥ 0.1 ≤ 1000
	<b>Chaussure antistatique:</b> fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	<b>&gt; 38</b>	≥ 20
<b>Tige</b>	Cuir fleur, hydrofuge, couleur noir épaisseur 1,8 mm	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau Coefficient de perméabilité	mg/cmqh mg/cmq	<b>&gt; 5</b> <b>&gt; 48,5</b>	≥ 0,8 > 15
		6.3.1	Résistance à l'eau	minute	<b>&gt; 60</b>	< 60
		5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau Coefficient de perméabilité	mg/cmqh mg/cmq	<b>&gt; 4,7</b> <b>&gt; 40,6</b>	≥ 2 ≥ 20
<b>Doublure antérieure</b>	Feutrine, respirant, couleur anthracite épaisseur 1,2 mm	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau Coefficient de perméabilité	mg/cmqh mg/cmq	<b>&gt; 4,7</b> <b>&gt; 39,5</b>	≥ 2 ≥ 20
		<b>Doublure postérieure</b>	<b>Cambrelle®</b> , respirant, résistante à l'abrasion, couleur noir épaisseur 1,2 mm	5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm <sup>3</sup>
5.8.4	Résistance aux flexions (élargissement coupe)			mm	<b>2</b>	≤ 4
<b>Semelle/marche</b>	PU/Gomme de Nitrile, antistatique, résistante aux hautes températures, injecté directement sur la tige	5.8.6	Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	<b>&gt; 5</b>	≥ 4
		6.4.4	Résistance à la chaleur (300 °C)	----	<b>aucune fusion</b>	aucune fusion
	Semelle extérieure: noir, gomme de nitrile, anti-glissement, résistante à l'abrasion, aux huiles minérales, aux hautes températures Semelle intérieure: PU, noir, basse densité, confortable et antichoc	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	<b>* 1,4</b>	≤ 12
		5.3.5	SRA : céramique + solution détergente – plante du pied SRA : céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°) SRB : acier + glycérine – plante du pied SRB : acier + glycérine – talon (inclinaison 7°)		<b>0,53</b> <b>0,50</b> <b>0,25</b> <b>0,21</b>	≥ 0,32 <b>0,28</b> <b>0,18</b> <b>0,13</b>
	Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure					