

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**.

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
Chaussure complète	Protection des doigts: embout non-métallique TOP RETURN	5.3.2.3	Résistance au choc (hauteur libre après choc)	mm	14	≥ 14
	résistante: au choc de 200 J	5.3.2.4	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	14,5	≥ 14
	et à la compression de 1500 Kg	6.2.1	Résistance à la perforation	N	A 1100 N aucune perforation	≥ 1100
	Semelle anti-perforation: non métallique, amagnétique, résistante à la perforation, Zéro Perforation	6.2.2.2	Résistance électrique - en lieu humide - en lieu sec	MΩ MΩ	938 1000	≥ 0.1 ≤ 1000
Tige	Chaussure antistatique: fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	> 38	≥ 20
	Système antichoc: polyuréthane basse densité et profile du talon	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 5	≥ 0,8
	Cuir fleur, hydrofuge, couleur noir	6.3.1	Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 48,5	> 15
	épaisseur 1,8 mm	5.5.3	Résistance à l'eau	minute	> 60	< 60
Doublure antérieure	Feutrine, respirant, couleur anthracite	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 4,7	≥ 2
Doublure postérieure	épaisseur 1,2 mm	5.5.3	Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 40,6	≥ 20
Semelle/marche	Cambrelle® , respirant, résistante à l'abrasion, couleur noir	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 4,7	≥ 2
	épaisseur 1,2 mm	5.8.3	Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 39,5	≥ 20
	PU/Gomme de Nitrile, antistatique, résistante aux hautes températures, injecté	5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm ³	89	≤ 150
	directement sur la tige	5.8.4	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	2	≤ 4
	Semelle extérieure: noir, gomme de nitrile, anti-glissement, résistante à l'abrasion, aux huiles minérales, aux hautes températures	5.8.6	Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	> 5	≥ 4
	Semelle intérieure: PU, noir, basse densité, confortable et antichoc	6.4.4	Résistance à la chaleur (300 °C)	-----	aucune fusion	aucune fusion
		6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	+ 1,4	≤ 12
	Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	5.3.5	SRA : céramique + solution détergente – plante du pied		0,53	≥ 0,32
			SRA : céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)		0,50	0,28
			SRB : acier + glycérine – plante du pied		0,25	0,18
			SRB : acier + glycérine – talon (inclinaison 7°)		0,21	0,13