

<b>Réf. de prod.</b>	26960-000
<b>Cat. de sécurité</b>	S3 HI CI HRO SRC
<b>Pointures</b>	40 - 48
<b>Poids (Pt. 42)</b>	770 g
<b>Forme</b>	C
<b>Largeur de la chaussure</b>	11

**Description du modèle:** Ranger en cuir fleur hydrofuge, couleur noir, doublure en tissu **TEXELLE**, antistatique antistatique, antichoc, anti-glissement, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT Plate - Zéro Perforation**

**Plus** Semelle de propreté **HEAT BARRIER**, anatomique, antistatique, parfumée, isolante contre les hautes températures, revêtue en tissu. Le confort thermique à l'intérieur de la chaussure est assuré grâce au spécial mélange en polyuréthane crée afin de garantir l'isolation contre la chaleur. **ANTI TORSION SUPPORT** rigide en polycarbonate et fibre de verre, placé entre le talon et la plante de la chaussure, pour soutenir et protéger la voûte plantaire contre les flexions nuisibles dangereuses et/ou torsions nuisibles. Semelle PU/Gomme nitrile résistante à +300°C pour contact (1 minute)

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

**Précaution et entretien de la chaussure** Sécher dans un lieu aéré, en dehors des sources de chaleur. Eviter les produits chimiques agressifs, agents organiques, acides 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 20345:2011	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 200 J et à la compression de 1500 Kg	5.3.2.3	Résistance au choc (hauteur libre après choc)	mm	15	≥ 14
		5.3.2.4	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	15	≥ 14
	<b>Semelle anti-perforation:</b> non métallique, amagnétique, résistante à la perforation, <b>Zéro Perforation</b>	6.2.1	Résistance à la perforation	N	<b>A 1100 N aucune perforation</b>	≥ 1100
	<b>Chaussure antistatique:</b> fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques	6.2.2.2	Résistance électrique - en lieu humide	MΩ	66,2	≥ 0,1
			- en lieu sec	MΩ	872	≤ 1000
	<b>Isolement à la chaleur du fond de la chaussure</b>	6.2.3.1	Isolement à la chaleur (augmentation de la température après 30' à 150°C)	°C	7	≤ 22
<b>Isolement du froid du fond de la chaussure</b>	6.2.3.2	Isolement du froid (décrément température après 30' à -17 °C)	°C	5,5	≤ 10	
<b>Tige</b>	<b>Système antichoc</b> Cuir fleur, hydrofuge, couleur noir épaisseur 1,8/2,0 mm	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	29	≥ 20
		5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 1	≥ 0,8
		Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 15,3	> 15	
		6.3.1	Absorption d'eau Pénétration d'eau		25% 0,1 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
<b>Doublure antérieure</b>	Feutrine, respirant, couleur anthracite épaisseur 1,2 mm	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 4,7	≥ 2
			Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 40,6	≥ 20
<b>Doublure postérieure</b>	Tissu <b>TEXELLE</b> , respirant, résistante à l'abrasion, couleur noir épaisseur 1,2 mm	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 6,5	≥ 2
			Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 53,3	≥ 20
<b>Semelle/marche</b>	PU/gomme nitrile, antistatique, résistante aux hautes températures, injecté directement sur la tige	5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm <sup>3</sup>	95	≤ 150
		5.8.4	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	1,5	≤ 4
		5.8.6	Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	4,4	≥ 3

Semelle intérieure: noir, spécial mélange en PU qui résiste 150°C pour 30 minutes en assurant le maximum du confort à l'intérieur de la chaussure

Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure

6.4.4	Résistance à la chaleur (300 °C)	----	<b>aucune fusion</b>	aucune fusion
6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume $\Delta V$ )	%	<b>+ 2,5</b>	$\leq 12$
5.3.5	SRA : céramique + solution détergente – plante du pied		<b>0,42</b>	$\geq 0,32$
	SRA : céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)		<b>0,33</b>	$\geq 0,28$
	SRB : acier + glycérine – plante du pied		<b>0,22</b>	$\geq 0,18$
	SRB : acier + glycérine – talon (inclinaison 7°)		<b>0,16</b>	$\geq 0,13$