

<b>Réf. de prod.</b>	26400-003
<b>Cat. de sécurité</b>	SB E P WRU FO SRC
<b>Pointures</b>	40 - 47
<b>Poids (Pt. 42)</b>	620 g
<b>Forme</b>	A
<b>Largeur de la chaussure</b>	11

**Description du modèle:** Chaussure à la cheville, en cuir imprimé hydrofuge, couleur noir, doublure en **Texelle**, antichoc, anti-glissement, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT Plate - Zéro Perforation**.

**Plus** Chaussure amagnétique. Semelle de propreté **AIR** anatomique, forée en EVA et tissu, qui garantit un élevé soutien du pied grâce aux différentes épaisseur de la surface plantaire. 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. Languette à soufflet contre les corps étrangers.

**Emplois suggérés** Vu la haute résistance électrique, il est possible d'utiliser cette chaussure comme dispositif de protection secondaire adjoint aux protections primaires (obligatoires) pour les travaux de maintenances et installations électrique et tous le secteurs où il est nécessaire de réduire le risque de lésion dû à un contact accidentel avec des installations électrique sous-tension.

**Raccourci** Cette chaussure n'est pas un dispositif primaire de protection pour les risques électriques dus à des travaux à tensions dangereuses et ne peut pas être utilisé comme isolant pour la haute tension. L'utilisateur doit quand même utiliser des dispositifs de protection des risques du choc électrique (gants et petits tapis en gomme ou des système alternatifs efficaces dans le milieu de travail). La résistance électrique est garantie seulement pour un usage en condition de sec, et avec la semelle de contact sans aucunes substances chimiques (ex. sel routier) ou des matériels conductibles emboîtes (ex. petits clous, pièces métalliques) ; pourtant il est nécessaire inspecter bien la chaussure avant l'usage ; en case d'usure il faut absolument changer la chaussure. L'usage de ces chaussures est à éviter dans le dépôts d'explosives ou dans des milieux à risque d'incendie des matières inflammables.

**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 20345:2011	Description	Unité de mesure	Résultat obtenu	Requise
<b>Chaussure complète</b>	<b>Résistance électrique majeure du champ antistatique</b>		Résistance électrique de la chaussure complète	MΩ	> 2000	> 1000
	<b>Protection des doigts:</b> embout non-métallique <b>TOP RETURN</b>	5.3.2.3	Résistance au choc (hauteur libre après choc)	mm	16	⬅ 14
	résistante: au choc de 200 J	5.3.2.4	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	15,5	⬅ 14
	et à la compression de 1500 Kg	6.2.1.1.2	Résistance à la perforation	N	A 1100 N aucune perforation	⬅ 1100
<b>Tige</b>	<b>Système antichoc:</b> polyuréthane basse densité et profile du talon	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	> 33	⬅ 20
	Cuir imprimé, hydrofuge, couleur noir	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 2,4	⬅ 0,8
	épaisseur 1,6/1,8 mm	6.3.1	Résistance à l'eau	minute	> 60	< 60
		5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 6	⬅ 2
<b>Doublure antérieure</b>	Tissu, respirant, résistante à l'abrasion, couleur noir	5.5.3	Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 26,3	> 15
	épaisseur 1,2 mm	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 48	⬅ 20
<b>Doublure postérieure</b>	Tissu <b>Texelle</b> , respirant, résistante à l'abrasion, couleur noir	5.5.3	Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 6,8	⬅ 2
	épaisseur 1,2 mm	5.5.3	Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 55,4	⬅ 20
<b>Semelle/marche</b>	polyuréthane, avec haute résistance électrique, bi-densité, injecté directement sur la tige	5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm <sup>3</sup>	66	↑ 150
	Semelle extérieure: noir, haute densité, anti-glissement, résistante à l'abrasion,	5.8.4	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	2	↑ 4
	aux huiles minérales et aux acides faibles	5.8.6	Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	> 5	⬅ 4

Semelle intérieure: noir, basse densité, confortable et antichoc

Isolation électrique du fond de la chaussure dans un milieu sec

Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure

6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume $\Delta V$ )	%	<b>+ 0,5</b>	<b>↑12</b>
CAN/CSA Z195-02	Voltage d'épreuve 18.000 Volts	mA	<b>0,250</b>	<b>↑1</b>
	Temps d'épreuve 1 minute			
5.3.5	SRA : céramique + solution détergente – plante du pied		<b>0,43</b>	<b>↔ 0,32</b>
	SRA : céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)		<b>0,42</b>	<b>↔ 0,28</b>
	SRB : acier + glycérine – plante du pied		<b>0,21</b>	<b>↔ 0,18</b>
	SRB : acier + glycérine – talon (inclinaison 7°)		<b>0,18</b>	<b>↔ 0,13</b>