

Réf. de prod.	20230-000
Cat. de sécurité	S3 WR SRC
Pointures	36 - 47
Poids (Pt. 42)	650 g
Forme	B
Largeur de la chaussure	11

**Description du modèle:** Chaussure basse, en cuir fleur, hydrofuge, couleur noir, doublure en **GORE-TEX**<sup>®</sup>, antistatique, antichoc, anti-glissement, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT Plate**.

**Plus:** Chaussure amagnétique. Semelle de propreté **Soft-Bed** amovible, en polyuréthane extrêmement souple, revêtue en tissu. Bourrelet matelassé. Surembout en TPU.

**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 températures 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>Résistance à l'eau</b>	5.15.1	Résistance à l'eau (air de pénétration de l'eau après 1000 pas dans une surface pleine d'eau)	cm <sup>2</sup>	≤ 3	≤ 3	
	<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	<b>14,3</b>	≥ 14	
		5.3.2.4	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	<b>14</b>	≥ 14	
	<b>Semelle anti-perforation:</b> non métallique, amagnétique, résistante à la perforation	6.2.1	Résistance à la perforation	N	<b>1200</b>	≥ 1100	
<b>Tige</b>	<b>Chaussure antistatique:</b> fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques.	6.2.2.2	Résistance électrique - en lieu humide - en lieu sec	MΩ MΩ	<b>515</b> <b>866</b>	≥ 0.1 ≤ 1000	
		6.2.4	Absorption du choc au talon	J	<b>&gt; 30</b>	≥ 20	
	<b>Système antichoc:</b> polyuréthane basse densité et profile du talon	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau Coefficient de perméabilité	mg/cmq h mg/cmq	<b>&gt; 3,8</b> <b>&gt; 38,1</b>	≥ 0,8 > 15	
		6.3.1	Résistance à l'eau	minute	<b>&gt; 60</b>	< 60	
	<b>Doublure</b>	<b>GORE-TEX</b> <sup>®</sup> , respirant, résistante à l'abrasion, couleur grise épaisseur 1,2 mm	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau Coefficient de perméabilité	mg/cmq h mg/cmq	<b>&gt; 4,8</b> <b>&gt; 38,8</b>	≥ 2 ≥ 20
			5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm <sup>3</sup>	<b>38</b>	≤ 150
<b>Semelle/marche</b>	Semelle extérieure: TPU glace anti-glissement, résistante à l'abrasion, aux huiles minérales et aux acides faibles	5.8.4	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	<b>1,5</b>	≤ 4	
		5.8.6	Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	<b>&gt; 4</b>	≥ 4	
	Semelle intérieure: noir, basse densité, confortable et antichoc	6.4.5	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	- <b>2,6</b>	≤ + 12	
	Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	5.3.5	SRA : céramique + solution détergente – plante du pied		<b>0,56</b>	≥ 0,32	
		SRA : céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)		<b>0,52</b>	≥ 0,28		
		SRB : acier + glycérine – plante du pied		<b>0,25</b>	≥ 0,18		
		SRB : acier + glycérine – talon (inclinaison 7°)		<b>0,19</b>	≥ 0,13		