

Réf. de prod.	FW200-000
Cat. de sécurité	S1 P SRC
Pointures	36 - 48
Poids (Pt. 42)	569 g
Forme	B
Largeur de la chaussure	11

**Description du modèle:** Chaussure à la cheville, en croûte velours et tissu respirant, couleur noir/gris, doublure en tissu **SANY-DRY**<sup>®</sup>, antistatique, antichoc, anti-glissement, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT Plate - Zéro Perforation**

**Plus METAL FREE.** Semelle de propreté **EVANIT** avec un spécial mélange en EVA et nitrile, haute levée et épaisseur variable. Thermoformée, anatomique, forée et revêtue en tissu très respirant. Antistatique grâce à un traitement spécifique superficiel et aux coutures réalisées avec des fils conducteurs. Semelle en PU bi-densité au look agréssif. Le profil très prononcé en pointe et talon protège la tige contre l'usure et l'abrasion

**Emplois suggérés** Travaux d'entretien, magasins, 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 de fibre de verre non-métallique 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>16</b>	≥ 14
		5.3.2.4	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	<b>15</b>	≥ 14
	<b>Semelle anti-perforation:</b> non métallique, amagnétique, résistante à la perforation, <b>Zéro Perforation</b>	6.2.1.1.2	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 - en lieu sec	MΩ MΩ	<b>120</b> <b>820</b>	≥ 0.1 ≤ 1000
<b>Tige</b>	<b>Système antichoc</b> Croûte velours, couleur noir	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	<b>34</b>	≥ 20
	épaisseur 1,6/1,8 mm	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau Coefficient de perméabilité	mg/cmq h mg/cmq	> <b>7,2</b> > <b>66,4</b>	≥ 0,8 > 15
<b>Doublure antérieure</b>	Tissu, respirant, résistante à l'abrasion, couleur noir	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> <b>5,2</b>	≥ 2
	épaisseur 1,2 mm		Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> <b>42,2</b>	≥ 20
<b>Doublure postérieure</b>	Tissu <b>SANY-DRY</b> <sup>®</sup> , respirant, résistante à l'abrasion, couleur noir	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> <b>12,1</b>	≥ 2
	épaisseur 1,2 mm		Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> <b>169,3</b>	≥ 20
<b>Semelle/marche</b>	Polyuréthane, antistatique bi-densité, injecté directement sur la tige	5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm <sup>3</sup>	<b>67</b>	≤ 150
		5.8.4	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	<b>3</b>	≤ 4
		5.8.6	Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	> <b>5</b>	≥ 4
	Semelle intérieure: noir, basse densité, confortable et antichoc	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	+ <b>0,8</b>	≤ 12
	Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	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>0,43</b> <b>0,40</b> <b>0,20</b> <b>0,15</b>	≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18 ≥ 0,13