

Réf. de prod.	22200-002
Cat. de sécurité	S3 WR SRC
Pointures	40 - 48
Poids (Pt. 42)	684 g
Forme	B
Largeur de la chaussure	11

**Description du modèle:** Chaussure à la cheville, en cuir fleur hydrofuge, couleur noir, doublure en tissu **SANY-DRY®**, antistatique, antichoc, anti-glissement, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT Plate - Zéro Perforation**

**Plus:** 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. Arch 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. Semelle parfumée. **Surembout en polyuréthane anti-abrasion. Coutures scellées**

**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
Chaussure complète	Résistance à l'eau	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
	Protection des orteils: coquille en acier, vernie avec résine époxyde 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	14	≥ 14
		5.3.2.4	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	14,5	≥ 14
	Semelle anti-perforation: non métallique, amagnétique, résistante à la perforation, <b>Zéro Perforation</b>	6.2.1.1.2	Résistance à la perforation	N	A 1100 N aucune perforation	≥ 1100
	Chaussure antistatique: fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques	6.2.2.2	Résistance électrique - en lieu humide - en lieu sec	MΩ MΩ	124 334	≥ 0,1 ≤ 1000
Tige	Système antichoc Cuir fleur, hydrofuge, couleur noir épaisseur 1,8/2,0 mm	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	27	≥ 20
		5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau Coefficient de perméabilité	mg/cmq h mg/cmq	> 2,3 > 26,8	≥ 0,8 > 15
		6.3.1	Absorption d'eau Pénétration d'eau		16% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
		5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau Coefficient de perméabilité	mg/cmq h mg/cmq	> 4,7 > 40,6	≥ 2 ≥ 20
		5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau Coefficient de perméabilité	mg/cmq h mg/cmq	> 10,3 > 82,8	≥ 2 ≥ 20
Doublure antérieure	Feutrine, respirant, couleur gris anthracite épaisseur 1,2 mm	5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm <sup>3</sup>	48	≤ 150
Doublure postérieure	Tissu <b>SANY-DRY®</b> , respirant, résistante à l'abrasion, couleur rouge épaisseur 1,2 mm	5.8.4	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	1	≤ 4
Semelle/marche	Polyuréthane, antistatique bi-densité, injecté directement sur la tige Semelle extérieure: noir, haute densité, anti-glissement, résistante à l'abrasion, aux huiles minérales et aux acides faibles Semelle intérieure: noir, basse densité, confortable et antichoc Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	5.8.6	Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	3,5	≥ 4
		6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	+ 0,8	≤ 12
		5.3.5	SRA : céramique + solution détergente – plante du pied		0,44	≥ 0,32
			SRA : céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)		0,36	≥ 0,28
			SRB : acier + glycérine – plante du pied		0,21	≥ 0,18
			SRB : acier + glycérine – talon (inclinaison 7°)		0,15	≥ 0,13