

Réf. de prod.	12650-000
Cat. de sécurité	S3 SRC
Pointures	38 - 47
Poids (Pt. 42)	570 g
Forme	B
Largeur de la chaussure	10 (38-39)
Largeur de la chaussure	11 (40-47)

**Description du modèle:** Chaussure à la cheville, en **ECOLORICA**<sup>®</sup> hydrofuge, couleur noir, doublure en tissu **DRYFRESH** 100% polyester, antistatique, antichoc, anti-glissement, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT Plate - Zéro Perforation**

**Plus METAL FREE.** La tige peut être nettoyée à l'eau à 40°C avec du savon neutre, en gardant intactes ses propriétés tactiles et esthétique. Résistance de la tige aux acides faibles et protection des jets des acides agressifs. 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. **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 parfumée

**Emplois suggérés** Chaussures pour l'industrie chimique

**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	14,5	≥ 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	12 461	≥ 0,1 ≤ 1000
<b>Tige</b>	<b>Système antichoc</b> <b>ECOLORICA</b> <sup>®</sup> , hydrofuge, couleur noir épaisseur 1,6 mm	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	34	≥ 20
		5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau Coefficient de perméabilité	mg/cmq h mg/cmq	> 4,9 > 40,2	≥ 0,8 > 15
		6.3.1	Absorption d'eau Pénétration d'eau		20% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
<b>Doublure antérieure</b>	Tissu, respirant, résistante à l'abrasion, couleur noir épaisseur 1,2 mm	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau Coefficient de perméabilité	mg/cmq h mg/cmq	> 6,3 > 51,1	≥ 2 ≥ 20
		5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau Coefficient de perméabilité	mg/cmq h mg/cmq	> 9,9 > 80	≥ 2 ≥ 20
<b>Doublure postérieure</b>	Tissu <b>DRYFRESH</b> , respirant, antibactérien, résistante à l'abrasion, couleur noir épaisseur 1,2 mm	5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm <sup>3</sup>	66	≤ 150
		5.8.4	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	2	≤ 4
		5.8.6	Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	3,8	≥ 3
<b>Semelle/marche</b>	Semelle extérieure: TPU noir anti-glissement, résistante à l'abrasion, aux huiles minérales et aux acides faibles	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	1	≤ 12
		5.3.5	SRA : céramique + solution détergente – plante du pied SRA : céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°) SRB : acier + glycérine – plante du pied		0,40 0,31 0,19	≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18

