

Réf. de prod.	22330-000
Cat. de sécurité	S3 WR SRC
Pointures	40 - 48
Poids (Pt. 42)	640 g
Forme	A
Largeur de la chaussure	11

**Description du modèle:** Chaussure basse, en nubuck hydrofuge et **CORDURA**, couleur noir, doublure en membrane waterproof **COFRATEX**, antistatique, antichoc, anti-glissement, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT Plate - Zéro Perforation**.

**Plus:** Membrane imperméable **COFRATEX** avec système de construction "**PROOF LINING**", directement appliquée sur la tige. Le polyuréthane de la semelle scelle les coutures du sous-pied garantissant l'étanchéité et empêchant la pénétration de l'eau. Semelle de propreté **AIR** anatomique, forée en EVA et tissu antistatique, qui garantit un élevé soutien du pied grâce aux différentes épaisseurs de la surface plantaire. Support de la voûte plantaire en fibre de verre, servant de soutien et anti-torsion. Semelle parfumée. Surembout en PU.

**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 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 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> coquille en acier inoxydable, vernie avec résine époxyde résistante: au choc de 200 J	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
	<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	A 1100 N aucune perforation	≧ 1100
	<b>Chaussure antistatique:</b> fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques	6.2.2.2	Résistance électrique	M	123	≧ 0.1
- en lieu humide			M	336	↑ 1000	
<b>Tige</b>	<b>Système antichoc:</b> polyuréthane basse densité et profilé du talon	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	> 27	≧ 20
	Nubuck, hydrofuge, couleur noir épaisseur 1,8 mm	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 4,4	≧ 0,8
		6.3.1	Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 44,5	> 15
<b>Doublure postérieure</b>	<b>COFRATEX</b> , respirant, résistante à l'abrasion, couleur gris épaisseur 1,2 mm	5.5.3	Résistance à l'eau	minute	> 60	< 60
		5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 6,4	≧ 2
<b>Semelle/marche</b>	En polyuréthane, antistatique bi-densité, injecté directement sur la tige	5.8.3	Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 51,2	≧ 20
		5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm <sup>3</sup>	53	↑ 150
		5.8.4	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	1	↑ 4
	Semelle extérieure: noir, haute densité, anti-glissement, résistante à l'abrasion, 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	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume %)	%	+ 0,2	↑ 12
Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	5.3.5	SRA : céramique + solution détergente – plante du pied		0,42	≧ 0,32	
		SRA : céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)		0,34	≧ 0,28	
		SRB : acier + glycérine – plante du pied		0,20	≧ 0,18	
		SRB : acier + glycérine – talon (inclinaison 7°)		0,14	≧ 0,13	