

Réf. de prod.	20130-000
Cat. de sécurité	S3 SRC
Pointures	39 - 47
Poids (Pt. 42)	580 g
Forme	B
Largeur de la chaussure	11

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

Plus: Chaussure amagnétique. Semelle de propreté **AIR** antistatique en EVA à épaisseur variable. Languette à soufflet contre les corps étrangers. 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
Chaussure complète	Protection des doigts: embout non-métallique TOP RETURN	5.3.2.3	Résistance au choc	mm	14,3	≥ 14
	résistante: au choc de 200 J		(hauteur libre après choc)			
	et à la compression de 1500 Kg	5.3.2.4	Résistance à la compression	mm	14	≥ 14
			(hauteur libre après compression)			
	Semelle anti-perforation: non métallique, amagnétique, résistante à la perforation	6.2.1	Résistance à la perforation	N	1200	≥ 1100
	Chaussure antistatique: fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques.	6.2.2.2	Résistance électrique			
			- en lieu humide	MΩ	515	≥ 0.1
			- en lieu sec	MΩ	866	≤ 1000
	Système antichoc: polyuréthane basse densité et profile du talon	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	> 30	≥ 20
Tige	Cuir, hydrofuge, couleur noir	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 2,3	≥ 0,8
	épaisseur 1,8 mm		Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 26,7	> 15
		6.3.1	Résistance à l'eau	minute	> 60	< 60
Doublure	Feutrine, respirant, couleur anthracite	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 4,7	≥ 2
	épaisseur 1,2 mm		Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 40,6	≥ 20
		5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 4,1	≥ 2
Doublure	Tissu, respirant, résistante à l'abrasion, couleur noir		Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 32,9	≥ 20
	épaisseur 1,2 mm	5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm ³	38	≤ 150
		5.8.4	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	1,5	≤ 4
Semelle/marche	En polyuréthane/TPU antistatique, injecté directement sur la tige	5.8.6	Résistance au détachement	N/mm	> 5	≥ 4
	Semelle extérieure: TPU glace anti-glissement, résistante à l'abrasion, aux huiles minérales et aux acides faibles		semelle extérieure / semelle intérieure			
		5.8.7	Résistance aux hydrocarbures	%	- 2,6	≤ + 12
	Semelle intérieure: noir, basse densité, confortable et antichoc		(variation volume ΔV)			
	Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	5.3.5	SRA : céramique + solution détergente – plante du pied		0,56	≥ 0,32
			SRA : céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)		0,52	≥ 0,28
			SRB : acier + glycérine – plante du pied		0,25	≥ 0,18
			SRB : acier + glycérine – talon (inclinaison 7°)		0,19	≥ 0,13