

Réf. de prod.	FW210-000
Cat. de sécurité	S1 P SRC
Pointures	36 - 48
Poids (Pt. 42)	560 g
Forme	A
Largeur de la chaussure	11

Description du modèle: Chaussure basse, en croûte velours et tissu respirant, couleur noir et gris, doublure en tissu **Sany-Dry®**, antistatique, antichoc, anti-glisserment, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT Plate - Zéro Perforation**.

Plus: Chaussure amagnétique. Semelle de propreté **AIR** anatomique, forée en EVA et tissu antistatique, qui garantit un élevé soutien du pied grâce aux différentes épaisseur de la surface plantaire. Semelle en PU bi-densité au look agressif. 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 : 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
Chaussure complète	Protection des doigts: embout de fibre de verre non-métallique TOP RETURN	5.3.2.3	Résistance au choc	mm	16	≥ 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	15	≥ 14
			(hauteur libre après compression)			
	Semelle anti-perforation: non métallique, amagnétique, résistante à la perforation, Zéro Perforation	6.2.1	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	MΩ	120	≥ 0.1
			- en lieu sec	MΩ	820	≤ 1000
Tige	Système antichoc: polyuréthane basse densité et profile du talon	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	> 34	≥ 20
	Croûte velours, couleur noir	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 7,2	≥ 0,8
	épaisseur 1,6/1,8 mm		Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 66,4	> 15
Doublure antérieure	Tissu, respirant, résistante à l'abrasion, couleur noir	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 5,2	≥ 2
	épaisseur 1,2 mm		Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 42,2	≥ 20
Doublure postérieure	Tissu Sany-Dry® , respirant, résistante à l'abrasion, couleur noir	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 12,1	≥ 2
	épaisseur 1,2 mm		Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 169,3	≥ 20
Semelle/marche	En polyuréthane, antistatique bi-densité, injecté directement sur la tige	5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm ³	67	≤ 150
	Semelle extérieure: noir, haute densité, anti-glisserment, résistante à l'abrasion,	5.8.4	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	3	≤ 4
	aux huiles minérales et aux acides faibles	5.8.6	Résistance au détachement	N/mm	> 5	≥ 4
			semelle extérieure / semelle intérieure			
	Semelle intérieure: noir, basse densité, confortable et antichoc	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	0,8	≤ 12
	Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	5.3.5	SRA : céramique + solution détergente – plante du pied		0,43	≥ 0,32
			SRA : céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)		0,4	≥ 0,28
			SRB : acier + glycérine – plante du pied		0,2	≥ 0,18
			SRB : acier + glycérine – talon (inclinaison 7°)		0,15	≥ 0,13