

Réf. de prod.	81170-002
Cat. de sécurité	S3
Pointures	39 - 47
Poids (Pt. 42)	600 g
Forme	A
Largeur de la chaussure	11

Description du modèle: Chaussure basse, en nubuck Pull-Up, hydrofuge, couleur noir, doublure en tissu **Sany-Dry®**, antistatique, antichoc, anti-glissement, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT Plate**.

Plus: Bourrelet en **Lycra®**.

Emplois suggérés: Travaux d'entretien, magasins, 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 344	Description	Unité de mesure	Résultat obtenu	Requis EN 345	
Chaussure complète	Protection des doigts: coquille en ALUMINIUM , extra léger et résistante: au choc de 200 J et à la compression de 1500 Kg	4.3.2.3.1	Résistance au choc (hauteur libre après choc)	mm	19,4	≥ 14	
		4.3.2.4.1	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	19,9	≥ 14	
	Semelle anti-perforation: en tissu feuilleté haute ténacité, résistante à la pénétration	4.3.3	Résistance à la perforation	N	1300	≥ 1100	
	Chaussure antistatique: fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques.	4.3.4.2	Résistance électrique - en lieu humide	MΩ	85	≥ 0.1	
			- en lieu sec	MΩ	220	≤ 1000	
	Tige	Système antichoc: polyuréthane basse densité et profile du talon	4.3.6	Absorption du choc au talon	J	> 39	≥ 20
		Nubuck Pull-Up, hydrofuge, couleur noir épaisseur 2,0 mm	4.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 5	≥ 0,8
			4.4.5	Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 50	> 20
	Doublure antérieure	Feutrine, transpirant, couleur anthracite épaisseur 1,2 mm	4.5.4	Résistance à l'eau	minute	> 90	< 60
			4.5.4	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 6	≥ 2
Doublure postérieure	Tissu Sany-Dry® , respirant, résistante à l'abrasion, couleur argent épaisseur 1,2 mm	4.5.4	Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 50	≥ 30	
		4.5.4	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 5	≥ 2	
Semelle/marche	En polyuréthane/TPU antistatique bidensité, injecté directement sur la tige	4.8.4	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm ³	40	≤ 150	
		4.8.5	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	2	≤ 4	
		4.8.7	Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	> 5	≥ 4	
	Semelle intérieure: noir, basse densité, confortable et antichoc	4.8.9	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	- 6,7	≤ + 12	
		ENV 13287	Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	---	0,20	≥ 0,15	