

**Réf. de prod.** 71223-004  
**Cat. de sécurité** S3  
**Pointures** 35 - 48  
**Poids (Pt. 42)** 680 g  
**Forme** B  
**Largeur de la chaussure** 11

**Description du modèle:** Chaussure à la cheville, en nubuck Pull-Up, hydrofuge, couleur taupe, doublure en **Texelle**, antistatique, antichoc, anti-glisserment, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT Plate**.

**Plus:** Bourrelet matelassé, languette à soufflet contre les corps étrangers.

**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	Requise EN 345	
<b>Chaussure complète</b>	<b>Protection des doigts:</b> coquille en acier inoxydable, vernie avec résine époxyde résistante:  et à la compression de 1500 Kg	4.3.2.3.1	Résistance au choc (hauteur libre après choc)	mm	16	≥ 14	
		4.3.2.4.1	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	18	≥ 14	
	<b>Semelle anti-perforation:</b> non métallique, amagnétique, résistante à la perforation	4.3.3	Résistance à la perforation	N	1300	≥ 1100	
	<b>Chaussure antistatique:</b> fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques.	4.3.4.2	Résistance électrique - en lieu humide	MΩ	30	≥ 0.1	
			- en lieu sec	MΩ	65	≤ 1000	
	<b>Système antichoc:</b> polyuréthane basse densité et profile du talon	4.3.6	Absorption du choc au talon	J	> 35	≥ 20	
		<b>Tige</b> Nubuck Pull-Up, hydrofuge, couleur taupe épaisseur 2,0 mm	4.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 5	≥ 0,8
				Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 50	> 20
	<b>Doublure antérieure</b>	Feutrine, respirant, couleur grise épaisseur 1,2 mm	4.4.5	Résistance à l'eau	minute	> 60	< 60
			4.5.4	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 6	≥ 2
<b>Doublure postérieure</b>	<b>Texelle</b> , respirant, résistante à l'abrasion, couleur marron épaisseur 1,0 mm		Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 50	≥ 30	
		4.5.4	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 4,5	≥ 2	
<b>Semelle/marche</b>	En polyuréthane antistatique bi-densité, injecté directement sur la tige	4.8.4	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm <sup>3</sup>	80	≤ 150	
		4.8.5	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	3	≤ 4	
		4.8.7	Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	> 5	≥ 4	
	Semelle extérieure: noir, haute densité, anti-glisserment, résistante à l'abrasion, aux huiles minérales et aux acides faibles	4.8.9	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	+ 1	≤ + 12	
	Semelle intérieure: marron, basse densité, confortable et antichoc	ENV 13287	Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	----	0,17	≥ 0,15	