

Réf. de prod. 76141-000  
 Cat. de sécurité S3  
 Pointures 39 - 48  
 Poids (Pt. 42) 630 g  
 Forme A  
 Largeur de la chaussure 11

**Description du modèle:** Chaussure basse, en cuir fleur hydrofuge, couleur noir, doublure en cuir fleur, antistatique, antichoc, anti-glisement, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT Plate**.

**Plus:** Chaussure amagnétique. Semelle de propreté entière, en feutre antistatique avec un support en polyuréthane souple sous le talon. Bourrelet matelassé, languette à soufflet contre les corps étrangers.

**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 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
<b>Chaussure complète</b>	<b>Protection des doigts:</b> embout non-métallique TOP RETURN résistante: au choc de 200 J et à la compression de 1500 Kg	5.3.2.3	Résistance au choc (hauteur libre après choc)	mm	<b>14,9</b>	≥ 14
		5.3.2.4	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	<b>14,6</b>	≥ 14
	<b>Semelle anti-perforation:</b> non métallique, amagnétique, résistante à la perforation	6.2.1	Résistance à la perforation	N	<b>1400</b>	≥ 1100
	<b>Chaussure antistatique:</b> fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques.	6.2.2.2	Résistance électrique - en lieu humide - en lieu sec	MΩ MΩ	<b>200</b> <b>488</b>	≥ 0.1 ≤ 1000
<b>Tige</b>	<b>Système antichoc:</b> polyuréthane basse densité et profile du talon	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	<b>&gt; 27,5</b>	≥ 20
	Cuir fleur, hydrofuge, couleur noir	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	<b>&gt; 2,3</b>	≥ 0,8
	épaisseur 2,0 mm	6.3.1	Coefficient de perméabilité	mg/cmq	<b>&gt; 26,7</b>	> 15
<b>Doublure antérieure</b>	Feutrine, respirant, couleur anthracite épaisseur 1,2 mm	5.5.3	Résistance à l'eau	minute	<b>&gt; 60</b>	< 60
		5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	<b>&gt; 4,7</b>	≥ 2
<b>Doublure postérieure</b>	Cuir fleur, respirant, résistante à l'abrasion, couleur anthracite épaisseur 1,2 mm	5.5.3	Coefficient de perméabilité	mg/cmq	<b>&gt; 40,6</b>	≥ 20
		5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	<b>&gt; 3,6</b>	≥ 2
<b>Semelle/marche</b>	En polyuréthane antistatique bi-densité, injecté directement sur la tige	5.8.3	Coefficient de perméabilité	mg/cmq	<b>&gt; 36</b>	≥ 20
		5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm <sup>3</sup>	<b>60</b>	≤ 150
	Semelle extérieure: noir, haute densité, anti-glisement, résistante à l'abrasion, aux huiles minérales et aux acides faibles	5.8.4	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	<b>1,5</b>	≤ 4
		5.8.6	Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	<b>&gt; 5</b>	≥ 4
Semelle intérieure: grise, basse densité, confortable et antichoc	5.8.7	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	<b>+ 0,3</b>	≤ + 12	
		ENV 13287	Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	----	<b>0,17</b>	≥ 0,15