

Réf. de prod.	26861-000
Cat. de sécurité	S3 WR CI HI HRO SRC
Pointures	36 - 48
Poids (Pt. 42)	760 g
Forme	B
Largeur de la chaussure	10 (36-39)
Largeur de la chaussure	11 (40-48)

**Description du modèle:** Chaussure à la cheville en nubuck Pull-Up hydrofuge, couleur marrón et noir, doublure en membrane **GORE-TEX® Performance Comfort Footwear**, antistatique, antichoc, anti-glissement, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT Plate - Zéro Perforation**

**Plus METAL FREE.** Semelle de propreté **HEAT BARRIER**, anatomique, antistatique, parfumée, isolante contre les hautes températures, revêtue en tissu. Le confort thermique à l'intérieur de la chaussure est assuré grâce au spécial mélange en polyuréthane crée afin de garantir l'isolation contre la chaleur. **ANTI TORSION SUPPORT** rigide en polycarbonate et fibre de verre, placé entre le talon et la plante de la chaussure, pour soutenir et protéger la voûte plantaire contre les flexions nuisibles dangereuses et/ou torsions nuibles. Semelle PU/Gomme de Nitrile résistante à +300°C pour contact (1 minute). Surembout en cuir

**Emplois suggérés** Travaux d'entretien, bâtiment, milieux humides

**Précaution et entretien de la chaussure** Sécher dans un lieu aéré, en dehors des sources de chaleur. Eviter les produits chimiques agressifs, agents organiques, acides 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	Résistance à l'eau	5.15.1	Résistance à l'eau (air de pénétration de l'eau après 1000 pas dans une surface pleine d'eau)	cm <sup>2</sup>	≤ 3	≤ 3
	Protection des doigts: embout non-métallique <b>TOP RETURN</b> 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	16,5	≥ 14
		5.3.2.4	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	15,5	≥ 14
	Semelle anti-perforation: non métallique, amagnétique, résistante à la perforation, <b>Zéro Perforation</b>	6.2.1.1.2	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	43,2	≥ 0.1
			- en lieu sec	MΩ	568	≤ 1000
	Isolement à la chaleur du fond de la chaussure	6.2.3.1	Isolement à la chaleur (augmentation de la température après 30' à 150 °C)	°C	14,5	≤ 22
Isolement du froid du fond de la chaussure	6.2.3.2	Isolement du froid (décrément température après 30' à -17 °C)	°C	3,5	≤ 10	
Tige	Système antichoc	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	30	≥ 20
	Nubuck Pull-Up, hydrofuge, couleur marrón épaisseur 1,6/1,8 mm	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm q h	> 4,5	≥ 0,8
			Coefficient de perméabilité	mg/cm q	> 43,2	> 15
Tige	Cuir, hydrofuge, couleur noir épaisseur 1,8/2,0 mm	6.3.1	Absorption d'eau		21%	≤ 30%
			Pénétration d'eau		0,1 g	≤ 0,2 g
		5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm q h	> 1	≥ 0,8
			Coefficient de perméabilité	mg/cm q	> 15,2	> 15
Doublure postérieure	Membrane <b>GORE-TEX®</b> , respirant, résistante à l'abrasion, couleur gris épaisseur 1,2 mm	5.5.3	Absorption d'eau		8%	≤ 30%
				Pénétration d'eau		0,0 g
			Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm q h	> 4	≥ 2
			Coefficient de perméabilité	mg/cm q	> 33,2	≥ 20

<b>Semelle/marche</b>	PU/Gomme de Nitrile, antistatique, résistante aux hautes températures, injecté directement sur la tige	5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm <sup>3</sup>	<b>90</b>	≤ 150
		5.8.4	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	<b>1,5</b>	≤ 4
	Semelle extérieure: noir, gomme de nitrile, anti-glissement, résistante à l'abrasion, aux huiles minérales, aux hautes températures	5.8.6	Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	<b>4,4</b>	≥ 3
		6.4.4	Résistance à la chaleur (300 °C)	----	<b>aucune fusion</b>	aucune fusion
	Semelle intérieure: noir, spécial mélange en PU qui résiste à 150°C pour 30 minutes en assurant le maximum du confort à l'intérieur de la chaussure, basse densité, antichoc	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	<b>+ 2,5</b>	≤ 12
		Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	5.3.5	SRA : céramique + solution détergente – plante du pied		<b>0,42</b>
	SRA : céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)			<b>0,33</b>	<b>0,28</b>	
	SRB : acier + glycérine – plante du pied			<b>0,22</b>	<b>0,18</b>	
	SRB : acier + glycérine – talon (inclinaison 7°)			<b>0,16</b>	<b>0,13</b>	