

Réf. de prod.	78430-N00
Cat. de sécurité	S1PS FO SR
Pointures	35 - 48
Poids (Pt. 42)	522 g
Forme	A
Largeur de la chaussure	11

**Description du modèle:** Chaussure basse, en **MICROTECH** respirant, couleur noir, doublure en tissu **SANY-DRY**<sup>®</sup>, antistatique, antichoc, anti-glissement, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT PLUS - Zéro Perforation**

**Plus** Semelle de propreté **FOOT-PAD**, extrêmement souple et confortable. Grâce au polyuréthane à très basse densité, elle est automodélante et permet une distribution correcte du poids corporel en donnant une sensation de bien-être immédiate. La grande capacité d'absorption de l'énergie d'impact est possible grâce à un matériau très résilient et une courbure parfaite au centre du talon. Semelle parfumée

**Emplois suggérés** Entrepôts, secteur des transports, industries en général

**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 20345:2022	Description	Unité de mesure	Résultat obtenu	Requise
<b>Chaussure complète</b>	<b>Protection des doigts:</b> coquille en <b>ALUMINIUM</b> , extra légère résistante: au choc de 200 J et à la compression de 1500 Kg	5.3.2.6	Résistance au choc (hauteur libre après choc)	mm	<b>15,5</b>	≥ 14
		5.3.2.7	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	<b>20,5</b>	≥ 14
	<b>Semelle anti-perforation:</b> non métallique, amagnétique, résistante à la perforation, <b>Zéro Perforation</b>	6.2.1	Résistance à la perforation (requis <b>PS</b> avec clou Ø 3,0 mm)	N	<b>A 1100 N aucune perforation</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>57,31</b> <b>79,86</b>	≥ 0.1 ≤ 1000
<b>Tige</b>	<b>Système antichoc MICROTECH</b> , respirant, couleur noir épaisseur 1,8 mm	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	<b>35</b>	≥ 20
		5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau Coefficient de perméabilité	mg/cm <sup>2</sup> h mg/cm <sup>2</sup>	> <b>1,4</b> > <b>15,1</b>	≥ 0,8 > 15
<b>Doublure antérieure</b>	Tissu, respirant, résistante à l'abrasion, couleur noir épaisseur 1,2 mm	5.5.4	Perméabilité à la vapeur d'eau Coefficient de perméabilité	mg/cm <sup>2</sup> h mg/cm <sup>2</sup>	> <b>84,7</b> > <b>677,4</b>	≥ 2 ≥ 20
		5.5.4	Perméabilité à la vapeur d'eau Coefficient de perméabilité	mg/cm <sup>2</sup> h mg/cm <sup>2</sup>	> <b>64,4</b> > <b>515,4</b>	≥ 2 ≥ 20
<b>Doublure postérieure</b>	Tissu <b>SANY-DRY</b> <sup>®</sup> , respirant, résistante à l'abrasion, couleur rouge épaisseur 1,2 mm	5.8.4	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm <sup>3</sup>	<b>110</b>	≤ 150
		5.8.5	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	<b>2,4</b>	≤ 4
<b>Semelle/marche</b>	Semelle extérieure: TPU glace anti-glissement, résistante à l'abrasion, aux huiles minérales et aux acides faibles	5.8.7	Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	<b>3,5</b>	≥ 3
		6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	<b>2,3</b>	≤ 12
		5.3.5.2	céramique + solution détergente – pointe (inclinaison 7°) céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)		<b>0,61</b> <b>0,48</b>	≥ 0,36 ≥ 0,31
	6.2.10	SR : céramique + glycérine – pointe (inclinaison 7°) SR : céramique + glycérine – talon (inclinaison 7°)		<b>0,24</b> <b>0,46</b>	≥ 0,22 ≥ 0,19	