

Réf. de prod.	78802-N00
Cat. de sécurité	S3S FO SR
Pointures	35 - 50
Poids (Pt. 42)	500 g
Forme	A
Largeur de la chaussure	11

Description du modèle: Chaussure basse, en tissu innovant **TECHSHELL**, très tenace, résistant à l'abrasion, hydrofuge et respirant, couleur noir, doublure en tissu **SANY-DRY**[®], antistatique, antichoc, anti-glissement, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT PLUS - Zéro Perforation** - type **PS** avec clou Ø 3,0 mm.

Plus Tige entière sans coutures, respirant, résistante à l'abrasion et à la déchirure. 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, travaux d'entretien, bâtiment, 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+ A1:2024	Description	Unité de mesure	Résultat obtenu	Requise
Chaussure complète	Protection des doigts: coquille en ALUMINIUM , 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	16	≥ 14
		5.3.2.7	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	16	≥ 14
		6.2.1.1.4	Résistance à la perforation (requis PS avec clou Ø 3,0 mm)	N	1279	≥ 1100
	Semelle anti-perforation: non métallique, amagnétique, résistante à la perforation, Zéro Perforation	6.2.2.2	Résistance électrique - en lieu humide - en lieu sec	MΩ MΩ	245,58 413,22	≥ 0.1 ≤ 1000
	Chaussure antistatique: fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	28	≥ 20
Tige	tissu TECHSHELL , innovant, très tenace, résistant à l'abrasion, hydrofuge et respirant, couleur noir	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 2,1	≥ 0,8
		6.3	Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 18,9	≥ 15
		6.3	Absorption d'eau		5,4%	≤ 30%
		6.3	Pénétration d'eau		0,0 g	≤ 0,2 g
		5.4.3	Résistance au déchirement Résistance à l'abrasion	N cycles	233 > 600.000	≥ 60
Doublure antérieure	Tissu, respirant, résistante à l'abrasion, couleur noir épaisseur 1,2 mm	5.5.4	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 84,7	≥ 2
		5.5.4	Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 677,4	≥ 20
Doublure postérieure	Tissu SANY-DRY [®] , respirant, résistante à l'abrasion, couleur noir épaisseur 1,2 mm	5.5.4	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 64,4	≥ 2
		5.5.4	Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 515,4	≥ 20
Semelle/marche	Polyuréthane/TPU antistatique, avec granulés en gomme recyclée , injecté directement sur la tige	5.8.4	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm ³	110	≤ 150
		5.8.5	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	2,4	≤ 4
		5.8.7	Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	3,5	≥ 3
	Semelle extérieure: TPU glace anti-glissement, résistante à l'abrasion, aux huiles minérales et aux acides faibles	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	2,3	≤ 12
	Semelle intérieure: polyuréthane, noir, basse densité, confortable et antichoc	5.3.5.2	céramique + solution détergente – pointe (inclinaison 7°)		0,62	≥ 0,36
Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure (Résistance au glissement)	5.3.5.2	céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)		0,49	≥ 0,31	

6.2.10	SR : céramique + glycérine – pointe (inclinaison 7°)	0,25	≥ 0,22
	SR : céramique + glycérine – talon (inclinaison 7°)	0,48	≥ 0,19