

Réf. de prod.	12850-N00
Cat. de sécurité	S3S FO SR
Pointures	38 - 48
Poids (Pt. 42)	600 g
Forme	A
Largeur de la chaussure	10 (38-39)
Largeur de la chaussure	11 (40-48)

Description du modèle: Chaussure basse, en croûte velours hydrofuge, couleur bleu, doublure en tissu DRYFRESH 100% polyester, antistatique, antichoc, anti-glissement, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT PLUS - Zéro Perforation**

Plus METAL FREE. Semelle de propreté **EVANIT** avec un spécial mélange en EVA et nitrile, haute levée et épaisseur variable. Thermoformée, anatomique, forée et revêtue en tissu très respirant. Antistatique grâce à un traitement spécifique superficiel et aux coutures réalisées avec des fils conducteurs. **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 nuisibles. Semelle parfumée. Fermeture velcro réglable

Emplois suggérés Travaux d'entretien, chantiers, 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
Chaussure complète	Protection des doigts: embout non-métallique TOP RETURN	5.3.2.6	Résistance au choc	mm	16	≥ 14
	résistante: au choc de 200 J		(hauteur libre après choc)			
	et à la compression de 1500 Kg	5.3.2.7	Résistance à la compression	mm	16	≥ 14
			(hauteur libre après compression)			
	Semelle anti-perforation: non métallique, amagnétique, résistante à la perforation, Zéro Perforation	6.2.1	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	403	≥ 0.1
			- en lieu sec	MΩ	601	≤ 1000
Tige	Système antichoc	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	36	≥ 20
	Croûte velours, hydrofuge, couleur bleu	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 2,7	≥ 0,8
	épaisseur 1,8/2,0 mm		Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 22,2	≥ 15
		6.3	Absorption d'eau		14,6%	≤ 30%
			Pénétration d'eau		0,11 g	≤ 0,2 g
Doublure antérieure	Tissu, respirant, résistante à l'abrasion, couleur noir	5.5.4	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 84,7	≥ 2
	épaisseur 1,2 mm		Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 677,4	≥ 20
Doublure postérieure	Tissu DRYFRESH , respirant, résistante à l'abrasion, couleur bleu	5.5.4	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 9,9	≥ 2
	épaisseur 1,2 mm		Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 80	≥ 20
Semelle/marche	Polyuréthane/TPU antistatique, injecté directement sur la tige	5.8.4	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm ³	112	≤ 150
	Semelle extérieure: TPU noir anti-glissement, résistante à l'abrasion,	5.8.5	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	0,9	≤ 4
	aux huiles minérales et aux acides faibles	5.8.7	Résistance au détachement	N/mm	3,8	≥ 3
			semelle extérieure / semelle intérieure			
	Semelle intérieure: polyuréthane, gris, basse densité, confortable et antichoc	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	6	≤ 12
	Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure (Résistance au glissement)	5.3.5.2	céramique + solution détergente – pointe (inclinaison 7°)		0,41	≥ 0,36
			céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)		0,35	≥ 0,31
		6.2.10	SR : céramique + glycérine – pointe (inclinaison 7°)		0,28	≥ 0,22
			SR : céramique + glycérine – talon (inclinaison 7°)		0,25	≥ 0,19