

Réf. de prod. 35000-N02
Cat. de sécurité S3S CI FO SR
Pointures 36 - 47
Poids (Pt. 42) 625 g
Forme A
Largeur de la chaussure 11

Description du modèle: Chaussure basse, en nubuck hydrofuge, couleur bleu, 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 Semelle de propreté **PU15** anatomique, antistatique, perforée, en polyuréthane parfumé très amortissant grâce à l'épaisseur de 15 mm au niveau du talon. La couche supérieure en tissu antibactérien empêche la formation des mauvaises odeurs, absorbe la sueur et garde le pied sec. Semelle parfumée. **Y inclus une paire de lacets supplémentaire d'une autre couleur**

Emplois suggérés 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	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	17	≥ 14
		5.3.2.7	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	17,5	≥ 14
	Semelle anti-perforation: non métallique, amagnétique, résistante à la perforation, Zéro Perforation	6.2.1	Résistance à la perforation (requis PS avec clou Ø 3,0 mm)	N	1348	≥ 1100
	Chaussure antistatique: fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques	6.2.2.2	Résistance électrique			
			- en lieu humide	MΩ	59,95	≥ 0.1
			- en lieu sec	MΩ	115	≤ 1000
	Isolement du froid du fond de la chaussure	6.2.3.2	Isolement du froid (décrément température après 30' à -17 °C)	°C	5	≤ 10
Système antichoc	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	32	≥ 20	
Tige	Nubuck, hydrofuge, couleur bleu épaisseur 1,8/2,0 mm	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 1	≥ 0,8
			Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 16,9	≥ 15
		6.3	Absorption d'eau Pénétration d'eau		3,6% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
Tige	Croûte velours, hydrofuge, couleur bleu épaisseur 1,8/2,0 mm	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 4,1	≥ 0,8
			Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 33,8	> 15
		6.3.1	Absorption d'eau Pénétration d'eau		25% 0,1 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
Doublure antérieure	Feutrine, respirant, couleur anthracite épaisseur 1,2 mm	5.5.4	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 5	≥ 2
			Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 41,9	≥ 20
Doublure postérieure	Tissu SANY-DRY® , respirant, résistante à l'abrasion, couleur bleu épaisseur 1,2 mm	5.5.4	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 64,4	≥ 2
			Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 515,4	≥ 20
Semelle/marche	Polyuréthane, antistatique bi-densité, injecté directement sur la tige Semelle extérieure: bleu, haute densité, anti-glissement, résistante à l'abrasion, aux huiles minérales et aux acides faibles	5.8.4	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm³	141	≤ 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	4,4	≥ 3
	Semelle intérieure: ivoire, basse densité, confortable et antichoc	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	2,4	≤ 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°)				0,36	≥ 0,31	

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