

Réf. de prod.	NW290-000
Cat. de sécurité	S3S CI LG SC FO SR
Pointures	38 - 48
Poids (Pt. 42)	620 g
Forme	B
Largeur de la chaussure	10,5 (38-39)
Largeur de la chaussure	11 (40-48)

Description du modèle: Chaussure à la cheville, en cuir hydrofuge, 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 Semelle de propreté **LIGHT FOAM**, réalisée en mousse de polyuréthane très souple et confortable. Perforée, antistatique, anatomique, conçue pour soutenir la voûte plantaire, revêtue en tissu antiabrasion, elle absorbe la sueur en gardant le pied toujours au sec. Elle assure le maximum du confort et l'absorption de l'énergie d'impact. Chaussure pourvue d'un matériau très résistant sur la pointe (**SC**). Dessin de la semelle de marche spécifiquement conçu pour plus de stabilité notamment sur les barreaux d'échelles (**LG**).

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 FIBERGLASS CAP non métallique en fibre de verre 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	20	≥ 14
	Semelle anti-perforation: non métallique, amagnétique, résistante à la perforation, Zéro Perforation	6.2.1.1.4	Résistance à la perforation (requis PS avec clou Ø 3,0 mm)	N	1522	≥ 1100
	Chaussure antistatique: fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques	6.2.2.2	Résistance électrique - en lieu humide	MΩ	81	≥ 0.1
			- en lieu sec	MΩ	145	≤ 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
Tige	Système antichoc Cuir hydrofuge, couleur noir épaisseur 1,6/1,8 mm	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	33	≥ 20
		5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau Coefficient de perméabilité	mg/cmq h mg/cmq	> 5,2 > 43,9	≥ 0,8 > 15
	6.3	Absorption d'eau Pénétration d'eau		17% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g	
	Doublure antérieure Doublure postérieure	Feutrine, respirant, couleur anthracite épaisseur 1,2 mm Tissu SANY-DRY [®] , respirant, résistante à l'abrasion, couleur noir épaisseur 1,2 mm	5.5.4	Perméabilité à la vapeur d'eau Coefficient de perméabilité	mg/cmq h mg/cmq	> 20,9 > 169
5.5.4			Perméabilité à la vapeur d'eau Coefficient de perméabilité	mg/cmq h mg/cmq	> 22 > 177,9	≥ 2 ≥ 20
Semelle/marche	Polyuréthane, antistatique bi-densité, injecté directement sur la tige Semelle extérieure: noir, 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)	mm ³	76	≤ 150
		5.8.5	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	0,8	≤ 4
		5.8.7	Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	4	≥ 4
	Semelle intérieure: noir, basse densité, confortable et antichoc	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	3,8	≤ 12
	Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure (Résistance au glissement)	5.3.5.2	céramique + solution détergente – pointe (inclinaison 7°)		0,42	≥ 0,36
		céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)		0,36	≥ 0,31	

6.2.10

SR : céramique + glycérine – pointe (inclinaison 7°)

0,26 $\geq 0,22$

SR : céramique + glycérine – talon (inclinaison 7°)

0,23 $\geq 0,19$