

Réf. de prod.	NT520-000
Cat. de sécurité	S3 CI SC FO SR
Pointures	38 - 48
Poids (Pt. 42)	675 g
Forme	B
Largeur de la chaussure	11

Description du modèle: Chaussure à la cheville, en cuir imprimé hydrofuge, couleur noir, doublure en tissu **TEXELLE**, antistatique, antichoc, anti-glissement, antistatique, antichoc, anti-glissement, avec semelle acier inox anti-perforation

Plus 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. Protection lacets, boucle métallique réglable. **Surembout en polyurethane**

Emplois suggérés Chaussures pour soudeurs

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 orteils: coquille en acier, vernie avec résine époxyde 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	15	≥ 14
		5.3.2.7	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	16	≥ 14
	Semelle anti-perforation: en acier inoxydable, résistante à la pénétration, vernie avec résine époxyde.	6.2.1	Résistance à la perforation	N	1444	≥ 1100
	Chaussure antistatique: fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques	6.2.2.2	Résistance électrique - en lieu humide - en lieu sec	MΩ	244,31	≥ 0.1
				MΩ	444,21	≤ 1000
	Isolement du froid du fond de la chaussure	6.2.3.2	Isolement du froid (décrément température après 30' à -17 °C)	°C	6	≤ 10
Tige	Système antichoc	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	30	≥ 20
	Cuir imprimé, hydrofuge, couleur noir	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 1,1	≥ 0,8
			Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 16,8	≥ 15
	épaisseur 1,6/1,8 mm	6.3	Absorption d'eau		18,2%	≤ 30%
			Pénétration d'eau		0,0 g	≤ 0,2 g
Doublure antérieure	Feutrine, respirant, couleur anthracite	5.5.4	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 19,5	≥ 2
			Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 156,2	≥ 20
Doublure postérieure	Tissu TEXELLE , respirant, résistante à l'abrasion, couleur marrón	5.5.4	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 11,8	≥ 2
			Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 94,7	≥ 20
Première de montage	Antistatique, absorbante, résistante à l'abrasion et à l'exfoliation	5.7.4.1	Résistance à l'abrasion	cycles	> 400	≥ 400
Semelle/marche	Polyuréthane, antistatique bi-densité, injecté directement sur la tige	5.8.4	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm ³	129	≤ 150
		5.8.5	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	2,1	≤ 4
		5.8.7	Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	4,2	≥ 3
	Semelle intérieure: noir, basse densité, confortable et antichoc	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	3,2	≤ 12
	Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure (Résistance au glissement)	5.3.5.2	céramique + solution détergente – pointe (inclinaison 7°)		0,50	≥ 0,36

	céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)	0,45	≥ 0,31
6.2.10	SR : céramique + glycérine – pointe (inclinaison 7°)	0,29	≥ 0,22
	SR : céramique + glycérine – talon (inclinaison 7°)	0,25	≥ 0,19