

Réf. De prod.	00080-N00
Cat. de sécurité	S5 AN CI FO SR
Pointures	36 - 48
Poids (Pt. 42)	830 g
Forme	D
Largeur de la chaussure	12

Description du modèle: Botte en polyuréthane/TPU, couleur vert - noir, imperméable, antistatique, antichoc, anti-glissement, avec coquille et semelle en acier inox.

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. **Cold Defender PU** est un spécial mélange en polyuréthane qui garantit des performances plus élevées que le polyuréthane traditionnel, en termes de résistance mécanique aux basses températures et isolation thermique. Résistance excellent aux réactifs et aux hydrocarbures. Éperon pour déchaussage facile. Disponible aussi avec doublure intérieure calorifuge. **Boîte en carton**

Emplois suggérés: Bottes pour la sylviculture et l'agriculture

Précaution et entretien de la chaussure: POUR UN CORRECT ENTRETIEN DE LA BOTTE IL FAUT LA LAVER APRES L'USAGE. Sécher dans un lieu aéré, en dehors des sources de chaleur. Avoir soin d'enlever tous les déchets de terre ou autres substances contaminées en utilisant une brosse ou un chiffon. Laver périodiquement les bottes avec l'eau et savon. Eviter les produits chimiques agressifs (essence, acides, solvant)



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	14,5	≥ 14
	Semelle anti-perforation: en acier inoxydable, résistante à la pénétration, vernie avec résine époxyde.	6.2.1.1.4	Résistance à la perforation (requis PS avec clou Ø 3,0 mm)	N	1246	≥ 1100
		6.2.7	Protection malléole (à l'extérieure) (force moyenne) (force unique maximale)	kN	8	Moyenne ≤10
	kN			8,5	Unique ≤15	
	Chaussure antistatique: fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques	6.2.2.2	Résistance électrique - en lieu humide - en lieu sec	MΩ	63,87	≥ 0.1
				MΩ	434,69	≤ 1000
Isolement du froid du fond de la chaussure Système antichoc	6.2.3.2	Isolement du froid (décrément température après 30' à -17 °C)	°C	9	≤ 10	
	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	40	≥ 20	
	5.3.3	Étanche à l'eau	---	Aucune perte d'air	Aucune perte d'air	
Tige	Cold Defender PU résistante à -25°C, antibactérien, couleur vert	5.4.4	Module au 100% d'allongement	Mpa	3,3	da 1,3 a 4,6
			Allongement jusqu'à rupture	%	304	· 250
	5.4.5	Résistance aux flexions	cycle	Après 125.000 pas de rupture	Après 125.000 pas de rupture	
Semelle de	TPU résistante à -25°C, couleur noir	5.8.4	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm ³	108	≤ 150

marche

Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure (Résistance au glissement)

5.8.5	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	1,5	≤ 4
6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume · V)	%	4,4	≤ 12
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°)		0,24	≥ 0,19