

Réf. De prod.	00010-040
Cat. de sécurité	S5 CI SRC
Pointures	36 - 48
Poids (Pt. 42)	940 g
Forme	D
Largeur de la chaussure	12

Description du modèle: Botte en PU, couleur vert forêt - noir, imperméable, anti-statique, anti-choc, anti-glissement, avec coquille et semelle en acier.

Plus: 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. Tige inclinée pour favoriser le glissement des liquides, protection de la malléole. Résistance aux micro-organismes terrestres, aux fertilisants et aux substances organiques. Il réagit parfaitement à l'hydrolyse, permettant à la botte de garder intactes dans le temps ses caractéristiques. Antibactérien et antifongique. Disponible aussi avec doublure intérieure calorifuge.

Emplois suggérés: Bâtiment et industrie en général.

Précaution et entretien de la chaussure: 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	Description	Unité de mesure	Résultat Obtenu	Requise	
Chaussure complète	Protection des doigts: coquille en acier inoxydable, vernie avec résine époxyde résistante: et à la compression de 1500 Kg	5.3.2.3	Résistance au choc (hauteur libre après choc)	mm	16	≥ 14	
		5.3.2.4	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	15	≥ 14	
	Semelle antiperforation: en acier inoxydable, résistante à la pénétration, vernie avec résine époxyde.	6.2.1	Résistance à la perforation	N	1300	≥ 1100	
		6.2.2.2	Résistance électrique - en lieu humide - en lieu sec	MΩ	35	≥ 0.1	
	MΩ			468	≤ 1000		
	Isolement du froid	6.2.3.2	Isolement du froid (décrément température après 30' à -17 °C)	°C	9,5	≤ 10	
				6.2.4	Absorption du choc au talon	J	> 21
	Système antichoc: polyuréthane basse densité et profile du talon	5.3.3	Etanche à l'eau	----	Aucune	Aucune	
		4.4	Module au 100% d'allongement Allongement jusqu'à rupture	Mpa	3	da 1,3 a 4,6	
				%	280	≥ 250	
Tige	Cold Defender PU résistante à -25°C, anatomique, couleur vert forêt	5.4.5	Résistance aux flexions	cycles	Après 150.000 pas de rupture	Après 150.000 pas de rupture	
		5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm ³	238	≤ 250	
	mm			2	≤ 4		
	N/mm			> 5	≥ 4		
	Semelle de marche	Cold Defender PU résistante à -25°C, couleur noir	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	1,5	≤ 12
			5.3.5	SRA : céramique + solution détergente – plante du pied SRA : céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°) SRB : acier + glycérine – plante du pied SRB : acier + glycérine – talon (inclinaison 7°)		0,4	≥ 0,32
						0,32	≥ 0,28
						0,2	≥ 0,18
	Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure				0,14	≥ 0,13	