



Réf. De prod.	00060-000
Cat. de sécurité	S5 CI SRC
Pointures	38 - 48
Poids (Pt. 42)	875
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 semelle anti-perforation, non métallique **APT Plate**.

Plus: 100% Metal Free. 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 excellente aux hydrocarbures. Semelle de propreté **METATARSAL SUPPORT** entière, en polyuréthane parfumé, extrêmement souple, antistatique, anatomique amovible, revêtue en tissu, qui assure le maximum du confort et l'absorption de l'énergie d'impact. Isolation contre le froid et la chaleur. isolant des basses températures. Insert réfléchissant haute visibilité. Disponible aussi avec doublure intérieure calorifuge.

Emplois suggérés: industrie mécanique, raffineries, plates-formes pétrolières, pêche, milieux humides.

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 20345	Description	Unité de mesure	Résultat obtenu	Requise
Chaussure complète	Protection des doigts: embout non-métallique TOP RETURN résistante: au choc de 200 J et à la compression de 1500 Kg	5.3.2.3	Résistance au choc (hauteur libre après choc)	mm	14,6	≥ 14
		5.3.2.4	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	14,2	≥ 14
		6.2.1	Résistance à la perforation	N	1400	≥ 1100
		6.2.2.2	Résistance électrique - en lieu humide - en lieu sec	MΩ MΩ	62 81	≥ 0.1 ≤ 1000
	Semelle anti-perforation: en tissu feuilleté haute ténacité, résistante à la pénétration	6.2.3.2	Résistance à la perforation	°C	8	≤ 10
		6.2.4	Absorption du choc au talon	J	> 57	≥ 20
	Chaussure antistatique: fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques.	5.3.3	Etanche à l'eau	----	Aucune perte d'air	Aucune perte d'air
		Isolement du froid	5.4.4	Module au 100% d'allongement Allongement jusqu'à rupture	Mpa %	1,9 270
	5.4.5		Résistance aux flexions	cycles	≥ 150.000	≥ 150.000
	Système antichoc		5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm ³	197
5.8.4		Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	3	≤ 4	
5.8.6		Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	> 5	≥ 4	
5.8.7		Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	+ 2,6	≤ + 12	
Tige	Cold Defender PU résistante à -25°C, anatomique, couleur vert forêt	5.3.5	SRA : céramique + solution détergente – plante du pied		0,53	≥ 0,28
			SRA : céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)		0,50	≥ 0,50
			SRB : acier + glycérine – plante du pied		0,24	≥ 0,18
			SRB : acier + glycérine – talon (inclinaison 7°)		0,22	≥ 0,13
Semelle de marche	Cold Defender PU résistante à -25°C, couleur noir	Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure				