

Réf. De prod.	00010-052
Cat. de sécurité	S5 CI SRC
Pointures	36 - 48
Poids (Pt. 42)	920 g
Forme	D
Largeur de la chaussure	12

Description du modèle: Botte en PU, couleur 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. Extrême résistance aux huiles minérales et aux hydrocarbures. Disponible aussi avec doublure intérieure calorifuge. **Emballé en sachet.**

Emplois suggérés: industrie mécanique, raffineries, plates-formes pétrolières, 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	
	Chaussure antistatique: fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques	6.2.2.2	Résistance électrique - en lieu humide	M	35	0.1	
			- en lieu sec	M	468	1000	
	Isolement du froid	6.2.3.2	Isolement du froid (décrément température après 30' à -17 °C)	°C	9,5	10	
	Système antichoc: polyuréthane basse densité et profile du talon	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	> 21	20	
		5.3.3	Etanche à l'eau	----	Aucune	Aucune	
	Tige	Cold Defender PU résistante à -25°C, anatomique, couleur noir	5.4.4	Module au 100% d'allongement	Mpa	3	da 1,3 a 4,6
				Allongement jusqu'à rupture	%	280	250
5.4.5		Résistance aux flexions	cycles	Après 150.000 pas de rupture	Après 150.000 pas de rupture		
Semelle de marche	Cold Defender PU résistante à -25°C, couleur noir	5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm ³	238	250	
		5.8.4	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	2	4	
		5.8.6	Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	> 5	4	
		6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume V)	%	1,5	12	
	Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	5.3.5	SRA : céramique + solution détergente – plante du pied		0,4	0,32	
			SRA : céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)		0,32	0,28	
			SRB : acier + glycérine – plante du pied		0,2	0,18	
		SRB : acier + glycérine – talon (inclinaison 7°)		0,14	0,13		