

Réf. De prod.	00300-016
Cat. de sécurité	S5 SRC
Pointures	36 - 48
Poids (Pt. 42)	1270 g
Forme	D
Largeur de la chaussure	12

Description du modèle: Botte en **PVC ERGO-NITRIL**, couleur bleu et rouge, imperméable, antistatique, antichoc, anti-glisserment, avec coquille et semelle en acier.

Plus: Mélange en PVC nitrile aux particulières propriétés de robustesse et flexibilité qui garantit une excellente résistante aux hydrocarbures et pleine liberté de mouvement. La hauteur des crampons et le dessin de la semelle de contact favorisent une très grande stabilité même sur les sols les plus difficiles. Ample éperon pour se déchausser, embout et zones sujettes aux sollicitations renforcées. Disponible aussi avec doublure intérieure calorifuge.

Emplois suggérés: bâtiment, industrie mécanique, raffineries, plates-formes pétrolières.

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	16,5	≥ 14
		5.3.2.4	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	15,5	≥ 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	MΩ	54,6	≥ 0.1
			- en lieu sec	MΩ	968	≤ 1000
	Système antichoc: polyuréthane basse densité et profile du talon	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	> 24	≥ 20
		5.3.3	Etanche à l'eau	---	Aucune perte d'air	Aucune perte d'air
Tige	PVC ERGO-NITRIL , couleur bleu, résistante aux huiles minérales et aux hydrocarbures	5.4.4	Module au 100% d'allongement	Mpa	3,2	da 1,3 a 4,6
			Allongement jusqu'à rupture	%	285	≥ 250
	5.4.5	Résistance aux flexions	cycles	Après 150.000 pas de rupture	Après 150.000 pas de rupture	
Semelle de marche	PVC ERGO-NITRIL , couleur rouge, antichoc, anti-glisserment, résistante aux huiles minérales et aux hydrocarbures	5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm ³	238	≤ 250
		5.8.4	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm		≤ 4
		5.8.6	Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	2	≥ 4
	Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	> 5	≤ 12
		5.3.5	SRA : céramique + solution détergente – plante du pied		2,3	≥ 0,32
			SRA : céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)		0,55	≥ 0,28
SRB : acier + glycérine – plante du pied			0,47	≥ 0,18		
	SRB : acier + glycérine – talon (inclinaison 7°)		0,24	≥ 0,13		