

Réf. De prod.	00300-N16
Cat. de sécurité	S5 CI LG FO SR
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 - rouge, imperméable, antistatique, antichoc, anti-glissement, avec coquille et semelle en acier inox.

Plus: Mélange en PVC nitrile (tige 10% - semelle de marche 12%) aux particulières propriétés de robustesse et flexibilité qui garantit une excellente résistance 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. 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. Conforme au règlement **REACH**. Disponible aussi avec doublure intérieure calorifuge.

Emballé en sachet.

Emplois suggérés: Bottes pour le bâtiment

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	16	≥ 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	Résistance à la perforation	N	1337	≥ 1100
	Chaussure antistatique: fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques	6.2.2.2	Résistance électrique - en lieu humide	MΩ	90,47	≥ 0.1
			- en lieu sec	MΩ	410	≤ 1000
		6.2.3.2	Isolement du froid (décrément température après 30' à -17 °C)	°C	6	≤ 10
	Système antichoc	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	24	≥ 20
Tige	PVC ERGO-NITRIL , couleur bleu, résistante aux huiles minérales et aux hydrocarbures	5.3.3	Etanche à l'eau	----	Aucune perte d'air	Aucune perte d'air
		5.4.4	Module au 100% d'allongement	Mpa	3,8	da 1,3 a 4,6
			Allongement jusqu'à rupture	%	355	· 250
		5.4.5	Résistance aux flexions	cycle	Après 150.000 pas de rupture	Après 150.000 pas de rupture
Semelle de marche	PVC ERGO-NITRIL , couleur rouge, antichoc, antiglissement, résistante aux huiles minérales et aux hydrocarbures Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure (Résistance au glissement)	5.8.4	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm ³	238	≤ 150
		5.8.5	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	1,3	≤ 4
		6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume · V)	%	- 0,8	≤ 12
		5.3.5.2	céramique + solution détergente – pointe (inclinaison 7°)		0,46	≥ 0,36
			céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)		0,39	≥ 0,31

6.2.10	SR : céramique + glycérine – pointe (inclinaison 7°)	0,24	≥ 0,22
	SR : céramique + glycérine – talon (inclinaison 7°)	0,25	≥ 0,19