

Réf. De prod. 00300-000  
 Cat. de sécurité S5  
 Pointures 36 - 48  
 Poids (Pt. 42) 1050 g  
 Forme D  
 Largeur de la chaussure 12

**Description du modèle:** Botte en ERGO-NITRIL<sup>®</sup>, couleur bleu-rouge, imperméable, antichoc, antiglissement, avec coquille et semelle en acier.

**Plus:** Placage réfléchissant visible à distance, ample éperon pour se déchausser, embout et zones sujettes aux sollicitations renforcées. Disponible aussi avec doublure intérieure en THERMO-DRY<sup>®</sup>.

**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

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES DE SECURITE

		Parag. EN 344	Description	Unité de mesure	Résultat obtenu	Requise EN 345
<b>Chaussure complète</b>	<b>Protection des doigts:</b> coquille en acier inoxydable, vernie avec résine époxyde résistante:	4.3.2.3.1	Résistance au choc (hauteur libre après choc)	mm	17	≥ 14
		4.3.2.4.1	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	18	≥ 14
	<b>Semelle antiperforation:</b> en acier inoxydable, résistante à la pénétration, vernie avec résine époxyde.	4.3.3	Résistance à la perforation	N	1300	≥ 1100
	<b>Chaussure antistatique:</b> fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques.	4.3.4.2	Résistance électrique - en lieu humide	MΩ	165	≥ 0.1
			- en lieu sec	MΩ	520	≤ 1000
	<b>Système antichoc</b>	4.3.6	Absorption du choc au talon	J	> 21	≥ 20
		4.3.7	Etanche à l'eau	----	Aucune perte d'air	Aucune perte d'air
<b>Tige</b>	En ERGO-NITRIL <sup>®</sup> , couleur bleu, résistante aux huiles minérales et aux hydrocarbures	4.4.3	Module au 100% d'allongement	Mpa	2,7	de 1,3 à 4,6
			Allongement jusqu'à rupture	%	340	≥ 250
		4.4.4	Résistance aux flexions	cycles	≥ 150.000	≥ 150.000
<b>Première de montage</b>	Antistatique, absorbante, résistante à la abrasion et à l'exfoliation		Résistance à l'abrasion	cycles	> 400	≥ 400
<b>Semelle/marche</b>	En ERGO-NITRIL <sup>®</sup> , couleur rouge, antichoc, antiglissement, résistante aux huiles minérales et aux hydrocarbures	4.8.4	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm <sup>3</sup>	190	≤ 250
		4.8.5	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	1,5	≤ 4
		4.8.7	Résistance au détachement	N/mm	> 5	≥ 4
			semelle extérieure / semelle intérieure			
		4.8.9	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	+ 0,5	≤ + 12
ENV 13287	Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	----	0,22	≥ 0,15		