

<b>Réf. de prod.</b>	NT250-000
<b>Cat. de sécurité</b>	S3 CI SRC
<b>Pointures</b>	40 - 48
<b>Poids (Pt. 42)</b>	840 g
<b>Forme</b>	C
<b>Largeur de la chaussure</b>	11

**Description du modèle:** Chaussure au mollet, en cuir imprimé hydrofuge, couleur beige, doublure en laine écologique à haut isolement thermique, antistatique, antichoc, anti-glisserment, avec semelle acier inox anti-perforation.

**Plus:** Semelle de propreté **AIR** anatomique, forée en EVA et tissu antistatique, qui garantit un élevé soutien du pied grâce aux différentes épaisseur de la surface plantaire. Surembout en polyuréthane.

**Emplois suggérés:** Travaux d'entretien, bâtiment, industries en général.

**Précaution et entretien de la chaussure:** Il faut les tenir toujours propres en traitant régulièrement le cuir avec une crème appropriée, pas agressive. Sécher dans un lieu aéré, en dehors des sources de chaleur. Eviter les produits chimiques agressifs, agents organiques, assis forts ou température extrêmes. Eviter la complète immersion en eau de mer, boue, chaux hydrate ou ciment mélangé avec l'eau



## MATERIAUX

## SPECIFICATION TECHNIQUES DE SECURITE

		Parag. EN ISO 20345:2011	Description	Unité de mesure	Résultat obtenu	Requise		
<b>Chaussure complète</b>	<b>Protection des doigts:</b> coquille en acier inoxydable, vernie avec résine époxyde 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	<b>16</b>	≥ 14		
		5.3.2.4	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	<b>15</b>	≥ 14		
	<b>Semelle anti-perforation:</b> en acier inoxydable, résistante à la pénétration, vernie avec résine époxyde. <b>Chaussure antistatique:</b> fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques	6.2.1.1.2	Résistance à la perforation	N	<b>1635</b>	≥ 1100		
		6.2.2.2	Résistance électrique - en lieu humide - en lieu sec	MΩ MΩ	<b>280</b> <b>820</b>	≥ 0,1 ≤ 1000		
	<b>Isolement du froid du fond de la chaussure</b> <b>Système antichoc</b>	6.2.3.2	Isolement du froid (décrément température après 30' à -17 °C)	°C	<b>8,5</b>	≤ 10		
		6.2.4	Absorption du choc au talon	J	<b>35</b>	≥ 20		
	<b>Tige</b>	Cuir imprimé, hydrofuge, couleur beige épaisseur 1,6/1,8 mm	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau Coefficient de perméabilité	mg/cmq h mg/cmq	> <b>2,4</b> > <b>27,9</b>	≥ 0,8 > 15	
			6.3.1	Absorption d'eau Pénétration d'eau		<b>8%</b> <b>0,0 g</b>	≤ 30% ≤ 0,2 g	
		<b>Doublure postérieure</b>	Laine écologique, à haut isolement thermique, respirante, résistante à l'abrasion, couleur beige épaisseur 1,2 mm	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau Coefficient de perméabilité	mg/cmq h mg/cmq	> <b>3,5</b> > <b>29,3</b>	≥ 2 ≥ 20
				5.7.4.1	Résistance à l'abrasion	cycles	> <b>400</b>	≥ 400
<b>Première de montage</b> <b>Semelle/marche</b>	Antistatique, absorbante, résistante à l'abrasion et à l'exfoliation.  polyuréthane, antistatique bi-densité, injecté directement sur la tige Semelle extérieure: noir, haute densité, anti-glisserment, résistante à l'abrasion, aux huiles minérales et aux acides faibles	5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm <sup>3</sup>	<b>84</b>	≤ 150		
		5.8.4	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	<b>2</b>	≤ 4		
		5.8.6	Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	> <b>5</b>	≥ 4		
<b>Semelle/marche</b>	Semelle intérieure: noir, basse densité, confortable et antichoc Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	+ <b>1,8</b>	≤ <b>12</b>		
		5.3.5	SRA : céramique + solution détergente – plante du pied SRA : céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)		<b>0,60</b> <b>0,50</b>	≥ <b>0,32</b> ≥ <b>0,28</b>		

SRB : acier + glycérine – plante du pied	<b>0,28</b>	≥ 0,18
SRB : acier + glycérine – talon (inclinaison 7°)	<b>0,19</b>	≥ 0,13