

Réf. de prod.	NA005-000
Cat. de sécurité	S3 CI SRC
Pointures	39 - 48
Poids (Pt. 42)	710 g
Forme	C
Largeur de la chaussure	11

Description du modèle: Chaussure au mollet, en cuir imprimé hydrofuge, couleur noir, doublure en laine écologique à élevé isolement thermique, antistatique, antichoc, anti-glissement, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT Plate**.

Plus: Isolation des basses températures. Semelle de propreté **AIR** antistatique en EVA à épaisseur variable. Bourrelet matelassé, languette à soufflet contre les corps étrangers.

Emplois suggérés: Travaux d'entretien, magasins, 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 températures 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	Description	Unité de mesure	Résultat obtenu	Requise	
Chaussure complète	Protection des doigts: embout non-métallique TOP RETURN 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	14,2	≥ 14	
		5.3.2.4	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	14	≥ 14	
		6.2.1	Résistance à la perforation	N	1300	≥ 1100	
		6.2.2.2	Résistance électrique - en lieu humide - en lieu sec	MΩ MΩ	986 1000	≥ 0,1 ≤ 1000	
	Isolement du froid avec doublure calorifuge	6.2.3.2	Isolement du froid (décrément température après 30' à -20 °C)	°C	8,5	≤ 10	
		6.2.4	Absorption du choc au talon	J	> 34,5	≥ 20	
	Tige	Cuir imprimé, hydrofuge, couleur noir épaisseur 1,8 mm	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau Coefficient de perméabilité	mg/cmq h mg/cmq	> 1,4 > 19,1	≥ 0,8 > 15
			6.3.1	Résistance à l'eau	minute	> 60	< 60
	Doublure postérieure	Laine écologique , résistante à l'abrasion, respirant, couleur beige épaisseur 1,2 mm	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau Coefficient de perméabilité	mg/cmq h mg/cmq	> 5 > 42	≥ 2 ≥ 30
			5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm ³	47	≤ 150
Semelle/marche	En polyuréthane antistatique bi-densité, injecté directement sur la tige Semelle extérieure: noir, haute densité, anti-glissement, résistante à l'abrasion, aux huiles minérales et aux acides faibles	5.8.4	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	1,5	≤ 4	
		5.8.6	Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	> 5	≥ 4	
		5.8.7	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	+ 0,3	≤ + 12	
	Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	5.3.5	SRA : céramique + solution détergente – plante du pied SRA : céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°) SRB : acier + glycérine – plante du pied SRB : acier + glycérine – talon (inclinaison 7°)		0,42 0,45 0,19 0,18	≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18 ≥ 0,13	