

Réf. de prod.	20690-001
Cat. de sécurité	S3 WR SRC
Pointures	36 - 48
Poids (Pl. 42)	585 g
Forme	A
Largeur de la chaussure	11

Description du modèle: Chaussure basse, en cuir fleur hydrofuge et tissu respirant, couleur noir, doublure en membrane **GORE-TEX® Performance Comfort Footwear**, antistatique, antichoc, anti-glissement, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT Plate - Zéro Perforation**

Plus: 100% METAL FREE. Semelle de propreté **EVANIT** avec un spécial mélange en EVA et nitrile, haute levée et épaisseur variable. Thermoformée, forée et revêtue en tissu très respirant, Antistatique grâce à un traitement spécifique superficiel et aux coutures réalisées avec des fils conducteurs. **ANTI TORSION SUPPORT** rigide en polycarbonate et fibre de verre, placé entre le talon et la plante de la chaussure, pour soutenir et protéger la voûte plantaire contre les flexions nuisibles dangereuses et/ou torsions nuisibles. Semelle parfumée. **Surembout en TPU anti-abrasion**, éperon pour déchaussage facile

Emplois suggérés: Travaux d'entretien, bâtiment, milieux humides

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, acides 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	Requis
Chaussure complète	Résistance à l'eau	5.15.1	Résistance à l'eau (air de pénétration de l'eau après 1000 pas dans une surface pleine d'eau)	cm ²	≤ 3	≤ 3
	Protection des doigts: embout non-métallique TOP RETURN	5.3.2.3	Résistance au choc (hauteur libre après choc)	mm	16	≥ 14
	résistante: au choc de 200 J et à la compression de 1500 Kg	5.3.2.4	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	15,5	≥ 14
	Semelle anti-perforation: non métallique, amagnétique, résistante à la perforation, Zéro Perforation	6.2.1.1.2	Résistance à la perforation	N	A 1100 N aucune perforation	≥ 1100
	Chaussure antistatique: fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques	6.2.2.2	Résistance électrique - en lieu humide - en lieu sec	MΩ MΩ	32,6 658	≥ 0,1 ≤ 1000
Tige	Système antichoc	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	37	≥ 20
	Cuir fleur, hydrofuge, couleur noir	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm q h	> 4,3	≥ 0,8
	épaisseur 1,6/1,8 mm		Coefficient de perméabilité	mg/cm q	> 42,2	> 15
		6.3.1	Absorption d'eau Pénétration d'eau		23% 0,1 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
Doublure	Membrane GORE-TEX® , respirant, résistante à l'abrasion, couleur gris	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm q h	> 4,4	≥ 2
postérieure	épaisseur 1,2 mm		Coefficient de perméabilité	mg/cm q	> 38,9	≥ 20
Semelle/marche	Polyuréthane/TPU antistatique, injecté directement sur la tige	5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm ³	112	≤ 150
	Semelle extérieure: TPU glace anti-glissement, résistante à l'abrasion,	5.8.4	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	1	≤ 4
	aux huiles minérales et aux acides faibles	5.8.6	Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	4,2	≥ 4
	Semelle intérieure: polyuréthane, noir, basse densité, confortable et antichoc	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	0,9	≤ 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		0,62 0,58 0,26	≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18

Les données indiquées dans cette fiche sont passibles de modification sans avis préalable à cause de l'évolution des matériels et des produits.
Cofra, Tous les droits réservés. Tous les autres noms de produits et de sociétés sont des marques ou des marques enregistrées par leurs propriétaires.
Aucune partie de cette fiche ne peut être reproduite en aucune forme ou moyen, pour aucun usage, sans le permis écrit de Cofra.

SRB : acier + glycérine – talon (inclinaison 7°) 0,19 ≥ 0,13