

Réf. de prod.	22330-000
Cat. de sécurité	S3 WR SRC
Pointures	39 - 48
Poids (Pt. 42)	640 g
Forme	A
Largeur de la chaussure	11

Description du modèle: Chaussure basse, en nubuck hydrofuge et nylon **CORDURA®**, couleur noir, doublure en membrane waterproof **COFRA-TEX**, antistatique, antichoc, anti-glissement, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT Plate - Zéro Perforation**.

Plus: Membrane hydrofuge **COFRA-TEX** avec système de construction **"PROOF-LINING"** directement cousue sur la semelle intérieure et scellée avec un collant approprié. Le polyuréthane de la semelle scelle les coutures du sous-pied garantissant l'étanchéité et empêchant la pénétration de l'eau. La membrane COFRA-TEX garantit l'imperméabilité et une haute respirabilité. L'eau ne pénètre pas dans la chaussure et les molécules de vapeur traversent la membrane en laissant le pied toujours au sec. Semelle de propreté **AIR** anatomique, antistatique, forée, en EVA et tissu, elle garantit un élevé soutien du pied grâce aux différentes épaisseurs de la surface plantaire. Arch 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. Semelle parfumée. Languette à soufflet contre les corps étrangers. **Surembout en polyuréthane uniquement pour les tailles 40-48**

Emplois suggérés: Travaux d'entretien, chantiers, industries en général, 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, 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	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: coquille en acier inoxydable, vernie avec résine époxyde résistante: au choc de 200 J	5.3.2.3	Résistance au choc (hauteur libre après choc)	mm	14	≥ 14
	et à la compression de 1500 Kg	5.3.2.4	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	14,5	≥ 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	123 336	≥ 0,1 ≤ 1000
	Système antichoc: polyuréthane basse densité et profilé du talon	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	27	≥ 20
Tige	Nubuck, hydrofuge, couleur noir	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm ² h	> 4,4	≥ 0,8
	épaisseur 1,6/1,8 mm		Coefficient de perméabilité	mg/cm ²	> 44,5	> 15
		6.3.1	Absorption d'eau Pénétration d'eau		21% 0,1 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
Doublure postérieure	Membrane COFRA-TEX , respirant, résistante à l'abrasion, couleur gris	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm ² h	> 6,4	≥ 2
Semelle/marche	épaisseur 1,2 mm		Coefficient de perméabilité	mg/cm ²	> 51,2	> 20
	Polyuréthane, antistatique bi-densité, injecté directement sur la tige	5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm ³	53	≤ 150
	Semelle extérieure: noir, haute densité, 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	> 5	≥ 4
	Semelle intérieure: noir, basse densité, confortable et antichoc	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	+ 0,2	≤ 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°)		0,42 0,34	≥ 0,32 ≥ 0,28

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 – plante du pied	0,20	≥ 0,18
SRB : acier + glycérine – talon (inclinaison 7°)	0,14	≥ 0,13