COFRA
BORN TO WORK

FICHE PRODUIT

BENCH S3 SRC

Réf. de prod.	TN030-000
Cat. de sécurité	S3 SRC
Pointures	38 - 48
Poids (Pt. 42)	580 g
Forme	A
Largeur de la chaussure	10,5 (38-39)
Largeur de la chaussure	11 (40-48)

Description du modèle: Chaussure basse, en cuir hydrofuge, couleur noir, doublure en tissu **TRAI-Tex** 100% polyester, antistatique, antichoc, anti-glissement, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT Plate - Zéro Perforation**

Plus METAL FREE. Semelle de propreté **EVANIT** avec un spécial mélange en EVA et nitrile, haute levée et épaisseur variable. Thermoformée, anatomique, forée et revêtue en tissu très respirant. Antistatique grâce à un traitement spécifique superficiel et aux coutures réalisées avec des fils conducteurs

Emplois suggérés Travaux d'entretien, chantiers, industries en général

Précaution et entretien de la chaussure 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

		Parag. EN ISO 20345:2011
Chaussure complète	**Protection des doigts:** embout **FIBERGLASS CAP** non métallique en fibre de verre résistante: au choc de 200 J et à la compression de 1500 Kg	5.3.2.3 / 5.3.2.4
	Semelle anti-perforation: non métallique, amagnétique, résistante à la perforation, **Zéro Perforation**	6.2.1.1.2
	Chaussure antistatique: fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques	6.2.2.2
	Système antichoc	6.2.4
Tige	Cuir, hydrofuge, couleur noir épaisseur 1,6/1,8 mm	5.4.6 / 6.3.1
Doublure antérieure	Feutrine, respirant, couleur gris anthracite épaisseur 1,2 mm	5.5.3
Doublure postérieure	Tissu **TRAI-Tex**, tridimensionnel, respirant, résistante à l'abrasion, couleur noir et orange épaisseur 1,2 mm	5.5.3
Semelle/marche	Polyuréthane, antistatique bi-densité, injecté directement sur la tige	5.8.3
	Semelle extérieure: noir, haute densité, anti-glissement, résistante à l'abrasion, aux huiles minérales et aux acides faibles	5.8.4 / 5.8.6
	Semelle intérieure: gris anthracite, basse densité, confortable et antichoc	6.4.2
	Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	5.3.5

SPECIFICATION TECHNIQUES DE SECURITE

Description	Unité de mesure	Résultat obtenu	Requise
Résistance au choc (hauteur libre après choc)	mm	**15,5**	≥ 14
Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	**19,5**	≥ 14
Résistance à la perforation	N	**A 1100 N aucune perforation**	≥ 1100
Résistance électrique			
- en lieu humide	MΩ	**70,2**	≥ 0.1
- en lieu sec	MΩ	**290**	≤ 1000
Absorption du choc au talon	J	**35**	≥ 20
Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	**> 2,4**	≥ 0,8
Coefficient de perméabilité	mg/cmq	**> 23,8**	> 15
Absorption d'eau		**8%**	≤ 30%
Pénetration d'eau		**0,0 g**	≤ 0,2 g
Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	**> 4,2**	≥ 2
Coefficient de perméabilité	mg/cmq	**> 47,7**	≥ 20
Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	**> 4,1**	≥ 2
Coefficient de perméabilité	mg/cmq	**> 47,2**	≥ 20
Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm^3	**98**	≤ 150
Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	**4**	≤ 4
Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	**4,1**	≥ 3
Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	**8**	≤ 12
SRA : céramique + solution détergente – plante du pied		**0,33**	≥ **0,32**
SRA : céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)		**0,30**	≥ 0,28
SRB : acier + glycérine – plante du pied		**0,18**	≥ 0,18
SRB : acier + glycérine – talon (inclinaison 7°)		**0,15**	≥ 0,13

Les données indiqués dans cette fiche sont passibles de modification sans avis préalable à cause de l'évolution des matériels et des produit.
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.