COFRA®
BORN TO WORK

FICHE PRODUIT

MAGDENBURG S3 WR HRO SRC

Réf. de prod.	80790-000
Cat. de sécurité	S3 WR HRO SRC
Pointures	40 - 47
Poids (Pt. 42)	740 g
Forme	B
Largeur de la chaussure	11

Description du modèle: Chaussure à la cheville, en cuir fleur hydrofuge, couleur noir, doublure en tissu **SANY-DRY®**, antistatique, antichoc, anti-glissement, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT Plate - Zéro Perforation**.

Plus Semelle de propreté **SOFT-BED** entière en polyuréthane extrêmement souple, anatomique, amovible, antistatique, revêtue en tissu. Isolation contre le froid et la chaleur. 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 PU/Gomme de Nitrile résistante à +300°C pour contact (1 minute). Bourrelet matelassé. **Coutures soudées.**

Emplois suggérés Travaux d'entretien, chantiers, 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

Chaussure complète	**Résistance à l'eau**
	Protection des doigts: embout non-métallique TOP RETURN
	résistante: au choc de 200 J
	et à la compression de 1500 Kg
	Semelle anti-perforation: non métallique, amagnétique, résistante à la perforation, **Zéro Perforation**
	Chaussure antistatique: fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques
	Système antichoc: polyuréthane basse densité et profile du talon
Tige	Cuir fleur, hydrofuge, couleur noir
	épaisseur 1,6/1,8 mm
Doublure antérieure	Feutrine, respirant, couleur anthracite
	épaisseur 1,2 mm
Doublure postérieure	Tissu **SANY-DRY®**, respirant, antibactérien, résistante à l'abrasion, couleur azur
	épaisseur 1,2 mm
Semelle/marche	PU/Gomme de Nitrile, antistatique, résistante aux hautes températures, injecté directement sur la tige
	Semelle extérieure: noir, gomme de nitrile, anti-glissement, résistante à l'abrasion, aux huiles minérales, aux hautes températures
	Semelle intérieure: Polyuréthane, noir, basse densité, confortable et antichoc
	Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure

SPECIFICATION TECHNIQUES DE SECURITE

Parag. EN ISO 20345:2011	Description	Unité de mesure	Résultat obtenu	Requise
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
5.3.2.3	Résistance au choc (hauteur libre après choc)	mm	**15,5**	≥ 14
5.3.2.4	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	**15**	≥ 14
6.2.1	Résistance à la perforation	N	**A 1100 N aucune perforation**	≥ 1100
6.2.2.2	Résistance électrique			
	- en lieu humide	MΩ	**110**	≥ 0.1
	- en lieu sec	MΩ	**680**	≤ 1000
6.2.4	Absorption du choc au talon	J	**> 34**	≥ 20
5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	**> 1**	≥ 0,8
	Coefficient de perméabilité	mg/cmq	**> 15,3**	> 15
6.3.1	Absorption d'eau		**14%**	≤ 30%
	Pénetration d'eau		**0,0 g**	≤ 0,2 g
5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	**> 4,7**	≥ 2
	Coefficient de perméabilité	mg/cmq	**> 40,6**	≥ 20
5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	**> 10,3**	≥ 2
	Coefficient de perméabilité	mg/cmq	**> 82,8**	≥ 20
5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm^3	**98**	≤ 150
5.8.4	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	**1**	≤ 4
5.8.6	Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	**> 5**	≥ 4
6.4.4	Résistance à la chaleur (300 °C)	-----	**aucune fusion**	aucune fusion
6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	**1,8**	≤ 12
5.3.5	SRA : céramique + solution détergente – plante du pied		**0,55**	≥ **0,32**

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.

SRA : céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)	**0,51**	≥ 0,28
SRB : acier + glycérine – plante du pied	**0,23**	≥ 0,18
SRB : acier + glycérine – talon (inclinaison 7°)	**0,19**	≥ 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.