

FICHE PRODUIT

AMORTIZE S3 CI SRC

 Réf. de prod.
 55050-000

 Cat. de sécurité
 S3 CI SRC

 Pointures
 36 - 48

 Poids (Pt. 42)
 670 g

 Forme
 A

 Largeur de la chaussure
 11

Description du modèle: Chaussure basse, en cuir hydrofuge et **CORDURA®**, couleur noir, doublure en tissu **Sany-Dry®**, antistatique, antichoc, anti-glissement, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT Plate - Zéro Perforation**.

Plus Chaussure amagnétique. Semelle de propreté SOFT SQUARE antistatique, anatomique en PU parfumé, antibactérienne, souple et confortable. Un plus grand insert en gel au talon amortit le choc à l'impact. La semelle plus haute, obtenue avec un spécial mélange FORMULA SOFT, très léger offre un soutien optimale et souple. L'ample surface d'appui dissipe l'énergie d'impact. Thermiquement isolante, anti-torsion et anti-vibration. Grâce à une construction innovante, étudiée et testée dans nos laboratoires, le mélange en polyuréthane FORMULA SOFT, utilisé pour le couche inférieur, a une dureté réduite et une élasticité supérieure à tout type de semelle existante sur le marché. La souplesse de la semelle est appréciée lors d'impacts violents sur le sol, quand en s'écrasant son progressif durcissement empêche les traumatismes de la colonne vertébrale. Le dessin particulier de la semelle, étudié et testé chez COFRA, seconde le roulement du pied en le soutenant et l'amortissant de façon optimale. Surembout en cuir.

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

SPECIFICATION TECHNIQUES DE SECURITE

			Parag. EN ISO 20345	Description	Unité de mesure	Résultat obtenu	Requise
Chaussure	Protection des doigts: embout non-métallique TOP RETURN		5.3.2.3	Résistance au choc	mm	14	≥ 14
complète	résistante:	au choc de 200 J		(hauteur libre après choc)			
		et à la compression de 1500 Kg	5.3.2.4	Résistance à la compression	mm	17,5	≥ 14
				(hauteur libre après compression)			
	Semelle anti-perforation: non métallique, amagnétique, résistante à la perforation, Zéro Perforation Chaussure antistatique: fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques		6.2.1	Résistance à la perforation	N	A 1100 N aucune perforation	≥ 1100
			6.2.2.2	Résistance électrique			
				- en lieu humide	$M\Omega$	280	≥ 0.1
				- en lieu sec	$M\Omega$	645	≤ 1000
	Isolement du froid du fond de la chaussure		6.2.3.2	Isolement du froid	°C	10	≤ 10
				(décrément température après 30' à -17 °C)			
	Système anticho	c: polyuréthane basse densité et profile du talon	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	> 38,5	≥ 20
Tige	Cuir, hydrofuge, c	ouleur noir	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 1,4	≥ 0,8
	épaisseur 1,8 mm			Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 20,4	> 15
			6.3.1	Résistance à l'eau	minute	> 60	< 60
Tige	CORDURA®, hydi	rofuge, couleur noir	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 2	≥ 0,8
				Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 16	> 15
			6.3.1	Résistance à l'eau	minute	> 60	< 60
Doublure	Feutrine, respiran	t, couleur anthracite	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 4,7	≥ 2
antérieure	épaisseur 1,2 mm			Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 40,6	≥ 20
Doublure	Tissu Sany-Dry® ,	respirant, antibactérienne, résistante à l'abrasion, couleur noir	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 9.8	≥ 2
postérieure	épaisseur 1,2 mm			Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 78,5	≥ 20

Semelle/marche	PU, antistatique bi-densité, FORMULA SOFT , injecté directement sur la tige Semelle extérieure: noir, haute densité, anti-glissement, résistante à l'abrasion,	5.8.3 5.8.4	Résistance à l'abrasion (perte de volume) Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm ³ mm	57 3	≤ 150 ≤ 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)	%	+ 0,3	≤ 12
	Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	5.3.5	SRA : céramique + solution détergente – plante du pied		0,43	≥ 0,32
			SRA : céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)		0,35	≥ 0,28
			SRB : acier + glycérine – plante du pied		0,21	≥ 0,18

SRB: acier + glycérine - talon (inclinaison 7°)

0,13

≥ 0,13