

FICHE PRODUIT

PETROL S2 P HRO HI SRA

 Réf. de prod.
 26940-000

 Cat. de sécurité
 S2 P HRO HI SRA

 Pointures
 39 - 48

 Poids (Pt. 42)
 690 g

 Forme
 A

 Largeur de la chaussure
 10 (39)

 Largeur de la chaussure
 11 (40-48)

Description du modèle: Chaussure basse, en cuir imprimé hydrofuge, couleur noir, sans doublure, antistatique, antichoc, anti-glissement, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT Plate - Zéro Perforation**

Plus Semelle de propreté HEAT BARRIER, anatomique, antistatique, parfumée, isolante contre les hautes températures, revêtue en tissu. Le confort thermique à l'intérieur de la chaussure est assuré grâce au spécial mélange en polyuréthane crée afin de garantir l'isolation contre la chaleur. Semelle PU/Gomme de Nitrile résistante à +300°C pour contact (1 minute), sans crampons afin d'éviter les empreintes sur l'asphalte. Résistance à la chaleur du fond de la chaussure pour 8 heures a 130° C. À travers un test empirique réalisé dans les laboratoires COFRA (immersion de la semelle dans un bain de sable de 30 mm, pour 8 heures à 130°C), nous avons simulé une journée de travail typique de la durée de 8 heures, en soumissant la chaussure à des températures élevées et la chaussure n'est pas endommagée après l'essai

Emplois suggérés: Chaussures pour les goudronneurs

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

SPECIFICATION TECHNIQUES DE SECURITE

			Parag. EN ISO 20345:2011	Description	Unité de mesure	Résultat obtenu	Requise
Chaussure complète	Protection des doigts: embout non-métallique TOP RETURN		5.3.2.3	Résistance au choc	mm	14,5	≥ 14
	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	15,5	≥ 14
				(hauteur libre après compression)			
	Semelle anti-perforation: non métallique, amagnétique, résistante à la perforation, Zéro Perforation		6.2.1	Résistance à la perforation	N	A 1100 N aucune perforation	≥ 1100
	Chaussure antistatique: fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques Isolement à la chaleur du fond de la chaussure		6.2.2.2	Résistance électrique			
				- en lieu humide	$M\Omega$	61	≥ 0.1
				- en lieu sec	$M\Omega$	480	≤ 1000
			6.2.3.1	Isolement à la chaleur (augmentation de la température après 30' à 150°C)	°C	13	≤ 22
	Système antichoc		6.2.4	Absorption du choc au talon	J	29	≥ 20
Tige	Cuir imprimé, hydrofuge, couleur noir		5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 2,2	≥ 0,8
	épaisseur 1,8/2,0 mm			Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 26,6	> 15
			6.3.1	Absorption d'eau		13%	≤ 30%
				Pénetration d'eau		0,0 g	≤ 0,2 g
Doublure	Tissu, respirant, résistante à l'abrasion, couleur noir		5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 6,3	≥ 2
antérieure	épaisseur 1,2 mm			Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 51,1	≥ 20
Semelle/marche	PU/Gomme nitrile, antistatique, résistante aux hautes températures, injecté directement sur la tige		5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm^3	95	≤ 150
			5.8.4	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	1,5	≤ 4
	Semelle extérieure: noir, gomme nitrile, anti-glissement, résistante à l'abrasion, aux huiles minérales, aux hautes températures		5.8.6	Résistance au détachement	N/mm	4,4	≥ 3
				semelle extérieure / semelle intérieure			
	Semelle intérieure: noir, spécial mélange en PU qui résiste 150°C pour 30 minutes en assurant le maximum du confort à l'intérieur de la chaussure		6.4.4	Résistance à la chaleur (300 °C)		aucune fusion	aucune fusion
			6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	8	≤ 12
	Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure		5.3.5	SRA : céramique + solution détergente – plante du pied		0,39	≥ 0,32
				SRB : acier + glycérine – plante du pied		0,34	≥ 0,18

