

Réf. de prod.	73082-N05
Cat. de sécurité	S3S FO SR
Pointures	38 - 48
Poids (Pt. 42)	600 g
Forme	A
Largeur de la chaussure	11

Description du modèle: Chaussure basse, en tissu innovant **TECHSHELL**, très tenace, résistant à l'abrasion, hydrofuge et respirant, couleur noir, doublure en tissu **SANY-DRY**[®], antistatique, antichoc, anti-glissement, avec semelle anti-perforation, non métallique **APT PLUS - Zéro Perforation**

Plus Semelle en Polyuréthane/TPU avec insert en mousse recyclée **ÉCO-RESPONSABLE**. Semelle de propreté **ECO-TECH** 100% recyclée composée de 3 composants, tous recyclés, anatomique, antistatique, perforée, souple et confortable. Lacets et étiquettes sur languette réalisées **100% avec fil recyclé** de bouteilles en plastique. Emballage en papier et carton **100% recyclés**. **Surembout en cuir anti-abrasion**

Emplois suggérés Entrepôts, travaux d'entretien, bâtiment, 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

SPECIFICATION TECHNIQUES DE SECURITE

		Parag. EN ISO 20345:2022	Description	Unité de mesure	Résultat obtenu	Requise
Chaussure complète	Protection des doigts: coquille en ALUMINIUM , extra légère résistante: au choc de 200 J et à la compression de 1500 Kg	5.3.2.6	Résistance au choc (hauteur libre après choc)	mm	15	≥ 14
		5.3.2.7	Résistance à la compression (hauteur libre après compression)	mm	16,5	≥ 14
	Semelle anti-perforation: non métallique, amagnétique, résistante à la perforation, Zéro Perforation	6.2.1	Résistance à la perforation (requis PS avec clou Ø 3,0 mm)	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	143,87 501,61	≥ 0.1 ≤ 1000
Tige	Système antichoc tissu TECHSHELL , innovant, très tenace, résistant à l'abrasion, hydrofuge et respirant, couleur noir	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	34	≥ 20
		5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 5	≥ 0,8
			Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 41.5	≥ 15
		6.3	Absorption d'eau		13,37%	≤ 30%
			Pénétration d'eau		0,0 g	≤ 0,2 g
		5.4.3	Résistance au déchirement Résistance à l'abrasion	N cycles	233 > 600.000	≥ 60
Doublure antérieure	Tissu, respirant, résistante à l'abrasion, couleur noir épaisseur 1,2 mm	5.5.4	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 84,7	≥ 2
			Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 677,4	≥ 20
Doublure postérieure	Tissu SANY-DRY [®] , respirant, résistante à l'abrasion, couleur orange et noir épaisseur 1,2 mm	5.5.4	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 64,4	≥ 2
			Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 515,4	≥ 20
Semelle/marche	Polyuréthane/TPU antistatique, injecté directement sur la tige	5.8.4	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm ³	83	≤ 250
		5.8.5	Résistance aux flexions (élargissement coupe)	mm	2	≤ 4
		5.8.7	Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure	N/mm	4,5	≥ 3
	Semelle extérieure: TPU silver anti-glissement, résistante à l'abrasion, aux huiles minérales et aux acides faibles	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	3,5	≤ 12
		5.3.5.2	céramique + solution détergente – pointe (inclinaison 7°)		0,46	≥ 0,36
			céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)		0,40	≥ 0,31
		6.2.10	SR : céramique + glycérine – pointe (inclinaison 7°)		0,28	≥ 0,22

