

Réf. de prod.	22180-001
Cat. de sécurité	O2 WR SRC FO
Pointures	40 - 47
Poids (Pt. 42)	580 g
Forme	B
Largeur de la chaussure	11

Description du modèle: Chaussure à la cheville, en nubuck Pull-up hydrofuge et tissu respirant, couleur marrón, doublure en membrane waterproof **COFRA-TEX**, antistatique, antichoc, anti-glissement

Plus: Membrane hydrofuge **COFRA-TEX** avec système de construction "**PROOF-LINING**" directement cousue sur la semelle intérieure et scellée avec un collant approprié. Le polyuréthane de la semelle scelle les coutures du sous-pied garantissant l'étanchéité et empêchant la pénétration de l'eau. La membrane COFRA-TEX garantit l'imperméabilité et une haute respirabilité. L'eau ne pénètre pas dans la chaussure et les molécules de vapeur traversent la membrane en laissant le pied toujours au sec. Semelle de propreté **AIR** anatomique, antistatique, forée, en EVA et tissu, elle garantit un élevé soutien du pied grâce aux différentes épaisseurs de la surface plantaire. 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 parfumée. Languette à soufflet contre les corps étrangers

Emplois suggérés: Chaussures pour milieux humides

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 20347:2012	Description	Unité de mesure	Résultat obtenu	Requise
Chaussure complète	Résistance à l'eau	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
	Chaussure antistatique: fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques	6.2.2.2	Résistance électrique - en lieu humide - en lieu sec	MΩ MΩ	120 472	≥ 0.1 ≤ 1000
Tige	Système antichoc: polyuréthane basse densité et profile du talon	6.2.4	Absorption du choc au talon	J	34	≥ 20
	Nubuck Pull-up, hydrofuge, couleur marrón	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 4,4	≥ 0,8
	épaisseur 1,6/1,8 mm	6.3.1	Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 44,5	> 15
Tige	Tissu respirant, hydrofuge, couleur marrón	6.3.1	Absorption d'eau		21%	≤ 30%
			Pénétration d'eau		0,1 g	≤ 0,2 g
		5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 2	≥ 0,8
Doublure postérieure	Membrane COFRA-TEX , respirant, résistante à l'abrasion, couleur gris	6.3.1	Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 16	> 15
		5.5.3	Absorption d'eau		30%	≤ 30%
			Pénétration d'eau		0,0 g	≤ 0,2 g
Première de montage	Antistatique, absorbante, résistante à l'abrasion et à l'exfoliation.	5.7.4.1	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	> 6,4	≥ 2
			Coefficient de perméabilité	mg/cmq	> 51,2	≥ 20
Semelle/marche	Polyuréthane, antistatique bi-densité, injecté directement sur la tige	5.7.4.1	Résistance à l'abrasion	cycles	> 400	≥ 400
		5.8.3	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm ³	53	≤ 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	
	Semelle intérieure: noir, basse densité, confortable et antichoc	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)	%	+ 0,2	≤ 12

SRA : céramique + solution détergente – plante du pied	0,42	≥ 0,32
SRA : céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)	0,34	≥ 0,28
SRB : acier + glycérine – plante du pied	0,20	≥ 0,18
SRB : acier + glycérine – talon (inclinaison 7°)	0,14	≥ 0,13