FICHE TECHNIQUE CHATEAU

Classe de protection: S3 SRC
Pointures: 38-48
Chaussant: 12
Poids(±10%): 543 gr. (*)

Description du modèle Chaussure basse en Eco cuir hydrofuge, couleur noir, doublure 100% polyester, semelle anti-perforation non métallique HRP, semelle de propreté Light & Soft antistatique et respirant, semelle de contact en polyuréthane résistante aux flexions et aux abrasions, anti-huile, anti-glissement, antistatique, 'coussin ' SOFT WALK
Plus Eco-Cuir hypoallergénique, sans crome, résistant aux acides, lavable à 40°, plus respirant, protection de l'embout PRO CAP .
Emplois suggérés: BTP, charpenterie, industrie mécanique, ind. navale
Précaution et entretien de la chaussure: nettoyer la semelle de contact et la tige sans utiliser des matériaux agressifs qui pourraient compromettre la qualité, la sécurité et la durée de vie de la chaussure. Sécher dans un lieu aéré en dehors des sources de chaleur.

Chaussure complète	Norme	Description	Unité de mesure	Résultat obtenu	Requise EN ISO 20345
Protection des doigts: coquille Top Composite résistant au choc de 200 J	5.3.2.3	Résistance au choc	mm	14,2	>= 14
	5.3.2.4	Résistance à la compression	mm	16,1	>= 14
Semelle anti perforation HRP: semelle HRP non métallique avec des couches de fibre à haute ténacité, céramisées et soumis au traitement au plasma	6.2.1.1	Résistance à la perforation	N	1.100	>= 1.100
Chaussure antistatique: capacité de dissipation de la charge électrostatique	6.2.2.2	Résistance électrique			
		en lieu humide	Mohm	41,4	>= 0,1
		en lieu sec	Mohm	74,9	<= 1000
Capacité d'absorption de l'énergie dans la zone du tallon	6.2.4	Absorption de l'énergie dans la zone du talon	J	37,5	>= 20
Tige: Eco Cuir hydrofuge, couleur noir, épaisseur 2,0 mm	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	1,8	>= 0,8
		Coefficient de perméabilité	mg/cmq	15,0	>= 15
	5.4.3	Charge de déchirure	N	60	>= 60
Doublure antérieure: doublure pour embout en tissu non tissu , couleur gris	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	3,4	>= 2
		Coefficient de perméabilité	mg/cmq	30,2	>= 20
	5.5.1	Charge de déchirure	N	30	>= 15
	5.5.2	Résistance à l'abrasion (sec)	cycles	non trous	25.600
		Résistance à l'abrasion (humide)	cycles	non trous	12.800
Doublure arrière: 100% polyester travaillée à nid d'abeille, respirant, résistante aux abrasions, couleur noir	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	6,8	>= 2
		Coefficient de perméabilité	mg/cmq	54,4	>= 20
	5.5.1	Charge de déchirure	N	25	>= 15
	5.5.2	Résistance à l'abrasion (sec)	cycles	non trous	51.200
		Résistance à l'abrasion (humide)	cycles	non trous	25.600
Première de montage: Anti perforation en tissu HRP	5.7.3	Absorption de l'eau	Mg/cm^2	78	>= 70
		Dé absorption de l'eau		99%	>= 80%
Semelle de marche: Polyuréthane, résistante aux flexions et aux abrasions, anti-huile, anti-glissement, antistatique avec un excellent capacité d'amortissement grâce à l'insert SOFT WALK.	5.8.2	Charge de déchirure	kN/m	5,9	>= 5
	5.8.3	Résistance à l'abrasion	mm^3	154	<= 250
	5.8.4	Résistance aux flexions	mm	2,5	<= 4
	5.8.5	Hydrolyse	mm	1,0	<= 6
	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures	%	0,2%	<= 12%
	5.11	Résistance au glissement sur la céramique	plane	0,56	>= 0,32
		avec eau et détergent	inclinée	0,47	>= 0,28
		Résistance glissement sur l'acier avec glycérine	plane	0,25	>= 0,18
			inclinée	0,22	>= 0,13

Colorants azoiques: les colorants azoiques, interdits par le règlement1907/2006/CE Annexe XVII (méthode UNI EN 14362-1:2004 – Textile)
(*) = poids indicatif relatif à 1 pied pointure 42