

## FICHE TECHNIQUE KAYAK

**Description modèle** Chaussure basse en HIGH-Tex , doublure 100% en polyester, semelle anti-perforation non métallique, semelle de propreté ESD Sport-Lite, semelle de contact en polyuréthane bi-densité résistante aux flexions, aux abrasions, à l'huile, antiglisse, ESD

**Plus** semelle intermédiaire étudiée dans sa composition afin d'assurer souplesse et confort

**Emplois conseillés** : Industrie mécanique, BTP, Charpentier, Logistique, Packaging, Artisans, électronique

**Précaution et entretien de la chaussure** : traiter régulièrement le cuir (tous les jours), nettoyer la semelle de contact et la tige sans utiliser des matériaux agressifs qui pourraient sans 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	Unità di misura	Risultato ottenuto	Requisito EN ISO 20345
<b>Protection des doigts</b> : embout THIN CAP résistant au choc à 200 J	5.3.2.3	Résistance au choc	mm	14,5	>= 14
	5.3.2.4	Résistance à la compression	mm	14,0	>= 14
<b>Semelle anti perforation HRP</b> : 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
<b>Chaussure ESD</b> : capacité de dissipation de la charge électrostatique	EN ISO 61340-5-1	Résistance électrique : Classe 2	Mohm	30,0	< 35
<b>Capacité d'absorption de l'énergie dans la zone du talon</b>	6.2.4	Absorption de l'énergie dans la zone du talon	J	25,0	>= 20
<b>Tige</b> : High- Tex , couleur noir	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	3,4	>= 0,8
		Coefficient de perméabilité	mg/cmq	37,0	>= 15
	5.4.3	Charge de déchirure	N	285	>= 60
<b>Doublure antérieure</b> : Doublure pour embout en tissu non tissu, couleur grise	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
<b>Doublure arrière</b> : 100% polyester travaillée à nid d'abeille, respirant, résistante aux abrasions, couleur grise		Résistance à l'abrasion (humide)	cycles	Non trous	12.800
	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
<b>Semelle anti-perforation</b> : en tissu HRP Insole, résistante à la perforation		Résistance à l'abrasion (humide)	cycles	Non trous	25.600
	5.7.3	Absorption de l'eau	Mg/cm <sup>2</sup>	78	>= 70
		Dé-absorption de l'eau		99%	>= 80%
<b>Semelle de contact</b> : Polyuréthane bi-densité, résistante aux flexions, aux abrasions, à l'huile, antiglisse, ESD	5.8.2	Charge de déchirure	kN/m	10,5	>= 8
	5.8.3	Résistance à l'abrasion	mm <sup>3</sup>	74	<= 150
	5.8.4	Résistance aux flexions	mm	2,5	<= 4
	5.8.5	Hydrolyse	mm	1,0	<= 6
	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures	%	0,3%	<= 12%
	5.1.1	Résistance au glissement sur la céramique	platte	0,42	>= 0,32
		avec eau et détergent	inclinée	0,40	>= 0,28
	Résistance glissement sur l'acier avec glycérine	platte	0,20	>= 0,18	
		inclinée	0,17	>= 0,13	

