



**FTG**  
safety shoes

## FICHE TECHNIQUE BLUES LOW

**Description du modèle** Chaussure basse en coton renforcé bleu, tissu non tissu, semelle anti-perforation non métallique HRP, semelle de propreté ERGO-FIT anatomique et respirant, semelle de contact en polyuréthane bi-densité, résistante aux flexions et aux abrasions, anti-glissement, antistatique.

**Plus** Protection de l'embout PRO CAP.

**Emplois suggérés:** transports, industrie légère; logistique, emballage, magasiniers, artisans

**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.



Classe de protection: S1 P  
SRC  
Pointures: 35-47  
Chaussant: 11  
Poids: 494 gr(le pied)

### Chaussure complète

	Norme	Description	Unité de mesure	Résultat obtenu	Requis EN ISO 20345
<b>Protection des doigts:</b> coquille en acier résistant au choc de 200 J	5.3.2.3	Résistance au choc	mm	16,5	>= 14
	5.3.2.4	Résistance à la compression	mm	19,5	>= 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 antistatique:</b> capacité de dissipation de la charge électrostatique	6.2.2.2	Résistance électrique en lieu humide	Mohm	16,18	>= 0,1
		en lieu sec	Mohm	62,0	<= 1000
<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	21,0	>= 20
<b>Tige:</b> coton renforcé bleu	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	20,1	>= 0,8
		Coefficient de perméabilité	mg/cmq	162,8	>= 15
	5.4.3	Charge de déchirure	N	61,1	>= 60
<b>Doublure antérieure:</b> tissu non tissu, couleur beige	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	27,9	>= 2
		Coefficient de perméabilité	mg/cmq	223,7	>= 20
	5.5.1	Charge de déchirure	N	25,7	>= 15
	5.5.2	Résistance à l'abrasion (sec)	cycles	non trous	25.600
		Résistance à l'abrasion (humide)	cycles	non trous	12.800
<b>Doublure arrière:</b> tissu non tissu, couleur beige.	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	27,9	>= 2
		Coefficient de perméabilité	mg/cmq	223,7	>= 20
	5.5.1	Charge de déchirure	N	25,7	>= 15
	5.5.2	Résistance à l'abrasion (sec)	cycles	non trous	51.200
		Résistance à l'abrasion (humide)	cycles	non trous	25.600
<b>Première de montage:</b> Anti perforation en tissu HRP, résistant aux perforations	5.7.3	Absorption de l'eau	Mg/cm <sup>2</sup>	110	>= 70
		Dé absorption de l'eau		100%	>= 80%
<b>Semelle de marche:</b> Polyuréthane bi-densité,, résistante aux flexions et aux abrasions, anti-glissement, antistatique.	5.8.2	Charge de déchirure	kN/m	13,9	>= 5
	5.8.3	Résistance à l'abrasion	mm <sup>3</sup>	31	<= 250
	5.8.4	Résistance aux flexions	mm	0	<= 4
	5.8.2	Charge de déchirure	kN/m	05,6	<= 65
	6.4.3	Résistance aux hydrocarbures	%mm <sup>3</sup>	-0,91	<= 1,250
	A1:2007	Résistance au glissement sur la céramique plane	plane	>= 0,47	>= 0,42
	(SRC)	avec eau et détergent	inclinée	>= 0,37	>= 0,28
	6.4.5	Résistance au glissement sur la céramique plane	plane	>= 0,18	>= 0,12
	A1:2007	avec eau et détergent	inclinée	>= 0,16	>= 0,12
	(SRC)		inclinée	>= 0,40	>= 0,28

Colorants azoïques: les colorants azoïques, interdits par le règlement 1907/2006/CE Annexe XVII (méthode UNI EN 14362-1:2004 - Textiles)

Résistance glissement sur l'acier avec glycérine	plane	$\geq 0,18$	$\geq 0,18$
	inclinée	$\geq 0,15$	$\geq 0,13$

---