

Classe:
EN ISO 20345:2011
S3 SRC
Pointure: 36-48
Chaussant 12
Poids(±10%): 570 gr. (*)

FICHE TECHNIQUE METEOR S3

Description modèle: Chaussure basse en cuir croute graissée marron, avec rembourrage à la hauteur de la malléole, doublure 100% polyester, semelle anti-perforation métallique HRP, semelle de propreté ATOMIC, semelle en polyuréthane bi-densité résistante aux flexions, aux abrasions, anti-huile, antiglisse, ESD.

Plus semelle intercalaire étudiée afin d'avoir une densité pour faciliter la souplesse et le confort

Milieux d'emplois conseillés : BTP/Charpentier, industrie mécanique, Zootechnie/agriculture, professionnels/artisans

Entretien : nettoyer périodiquement les sillons de la semelle et la tige en utilisant des matériaux non agressifs qui Pourraient en compromettre la qualité, la sécurité et la durée de vie de la chaussure, ne pas essuyer en proximité ou à contact direct avec la chaleur



Chaussure complète

	Normative	Description	Unité de mesure	Résultat obtenu	Requis EN ISO 20345
Protection des doigts: embout non métallique TOP COMPOSITE résistant à la charge de 200 J	5.3.2.3	Résistance au choc	mm	15,0	≥ 14
	5.3.2.4	Résistance à la compression	mm	15,0	≥ 14
Semelle anti-perforation: semelle anti-perforation non métallique HRP Insole avec des couches de fibres à haute ténacité, céramisée et soumises au traitement au plasma	6.2.1.1	Résistance à la perforation	N	1.100 sans trous	≥ 1.100
Chaussure ESD: capacité de dissipation de la charge électrostatique	EN ISO 61340 5-1:2016	Résistance électrique vers le sol (résistance de l'ensemble chaussure/sol)	Ohm	6,11 x 10 ⁷	< 1,00 x 10 ⁸ Ω
		Résistance transversale de la semelle	Ohm	5,48 x 10 ⁷	≤ 1,00 x 10 ⁸ Ω
		Résistance électrostatique	V	9,95 V	< 100 V
Absorption de l'énergie dans la zone du talon	6.2.4	Absorption de l'énergie dans la zone du talon	J	26,0	≥ 20
Tige: Cuir croute graissée marron	5.4.6	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	5,4	≥ 0,8
		Coefficient de perméabilité	mg/cmq	49,1	≥ 15
	5.4.3	Charge de déchirure	N	65	≥ 60
	6.3	Absorption de l'eau	%	12	≤ 30
		Pénétration de l'eau	g	0	≤ 0,2
Doublure antérieure et derrière: : 100% polyester travaillée à nid d'abeille, respirant, résistante à l'abrasion, 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 (milieu sec)	cycles	Non trous	25.600
Doublure antérieure: : 100% polyester travaillée à nid d'abeille, respirant, résistante à l'abrasion, couleur noir	5.5.3	Résistance à l'abrasion (milieu humide)	cycles	Non trous	12.800
	5.5.3	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	6,5	≥ 2
		Coefficient de perméabilité	mg/cmq	54,3	≥ 20
	5.5.1	Charge de déchirure	N	27	≥ 15
Semelle anti-perforation: en tissu HRP Insole, résistant à la perforation	5.5.2	Résistance à l'abrasion (milieu sec)	cycles	Non trous	51.200
		Résistance à l'abrasion (milieu humide)	cycles	Non trous	25.600
	5.7.3	Absorption de l'eau	mg/cm ²	76	≥ 70
		Dé-absorption de l'eau		99%	≥ 80%
Semelle de contact: Polyuréthane bi-densité, résistant aux flexions, à l'abrasion, à l'huile, antiglisse et ESD	5.8.2	Charge de déchirure	kN/m	8,4	≥ 8
	5.8.3	Résistance à l'abrasion	mm ³	100	≤ 150
	5.8.4	Résistance aux flexions	mm	1,5	≤ 4
	5.8.5	Hydrolyse	mm	2,5	≤ 6
	6.4.2	Résistance aux hydrocarbures	%	2,0%	≤ 12%
	5.11	Résistance glisse sur céramique avec eau et détergent	plate inclinée	0,44	≥ 0,32
		Résistance à la glisse sur acier avec glycérine	plate inclinée	0,31	≥ 0,28
			0,20	≥ 0,18	
			0,15	≥ 0,13	

Colorants azoïques: aucune trace de colorant azoïques interdit par le règlement 1907/2006/CE Annexe XVII (méthode UNI EN 14362-1:2012 + UNI EN 14362-3:2012 – Textiles)

(*) = poids indicatif d'un pied en pointure 42

METEOR S3 SRC ESD – Gamme Professional



TIGE	Cuir fleur graissée marron avec rembourrage à la malléole. Inserts en HIGH-TEX
DOUBLURE	100% polyester avec exécution en nid d'abeille
SEMELLE DE PROPNETÉ	ATOMIC, anatomique, antistatique, transpirante et ESD
SEMELLE	Polyuréthane bidensité translucide avec sur-embout
EMBOUT	Non métallique TOP COMPOSITE
SEMELLE ANTIPERFORATION	Sous-pied non métallique HRP
CHAUSSANT	INSOLE
	12



Toutes nos chaussures marquées avec ce symbole présentent certaines caractéristiques afin de limiter l'impact sur l'environnement. Concernant le modèle METEOR ci-dessous les éléments avec lesquels la chaussure a été conçue pour réduire l'impact sur l'environnement:

65 % ECO PU Nous avons décidé d'utiliser la semelle ATOMIC pour cette chaussure parce qu'elle est anatomique, antistatique, antibactérienne et ESD. En plus de ces caractéristiques techniques et fonctionnelles, la semelle ATOMIC respecte également les idéaux de FTG Safety Shoes en matière d'écodurabilité, parce qu'elle est fabriquée avec un pourcentage élevé de mousse de polyuréthane recyclée à 65%

ECO BOX Pas seulement la chaussure, mais aussi l'emballage doit impacter moins sur l'environnement dont la décision de fabriquer aussi la boîte contenant le modèle METEOR en carton recyclé et recyclable

ECO PAPER FTG Safety Shoes accorde également la même attention aux petits détails: nos brochures d'information sont fabriquées avec 70% de papier recyclé et recyclable, conformément à les directives FSC

20 % ENERGY Nos sites de production sont alimentés à 20% par de l'électricité provenant de sources renouvelables