

FUSION Formidable



ARTICLE	IB1081
CATÉGORIE	 S3 SRC
POINTURES	37 - 47
LARGEUR DE LA CHAUSSURE	11
POIDS (un pied, t. 42)	480 GR
METAL FREE	Oui
HOMOLOGATION	CE

TIGE

Cuir résistant à l'eau

DOUBLURE

Nylon respirant. Il offre un confort supérieur pendant toute la journée de travail. Résistance optimale à l'abrasion

EMBOUT

COMPOSITE - Réduit le poids tout en maintenant la protection contre les chocs

SEMELE ANTI-PERFORATION

Anti-perforation non magnétique en matériaux composites, 40% plus léger et plus flexible qu'une lame en acier. Il donne une protection majeure en couvrant toute la surface du pied

PREMIERE DE PROPRIETE

Amovible en mousse EVA

SEMELE

Semelle intermédiaire en mousse Floatride Energy et semelle d'usure en caoutchouc antidérapant

TIGE

Perméabilité à la vapeur d'eau

Coefficient de perméabilité

DOUBLURE

Perméabilité à la vapeur d'eau

Coefficient de perméabilité

EMBOUT

Résistance au choc

Résistance à la compression

SEMELE ANTI-PERFORATION

Résistance à la perforation (EN ISO 12568:2010)

RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE

en lieu humide (85% rH)

en lieu sec (30% rH)

SEMELE

Résistance à l'abrasion (perte de volume)

Résistance aux flexions

Résistance aux hydrocarbures

Absorption du choc au talon

Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure

sur sol en acier lubrifié par glycérine

Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure

sol en céramique lubrifiée par détergent

	Requis EN ISO 20345:2011	Test résultat
--	-----------------------------	------------------

Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq*h	≥ 0,8	10,8
Coefficient de perméabilité	mg/cmq	≥ 15	87,2
Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq*h	≥ 2,0	60,4
Coefficient de perméabilité	mg/cmq	≥ 20	483,7
Résistance au choc	mm	≥ 14,0	14,0
Résistance à la compression	mm	≥ 14,0	14,0
Résistance à la perforation (EN ISO 12568:2010)	N	≥ 1.000	≥ 1.000
en lieu humide (85% rH)	MΩ	≥ 0,1	22,6
en lieu sec (30% rH)	MΩ	≤ 1000	92,6
Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm³	≤ 150	1,12
Résistance aux flexions	mm	≤ 4	1,5
Résistance aux hydrocarbures	%	≤ 12	8
Absorption du choc au talon	J	≥ 20	32
Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	7° Talon	≥ 0,13	0,13
sur sol en acier lubrifié par glycérine	Plat	≥ 0,18	0,20
Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	7° Talon	≥ 0,28	0,41
sol en céramique lubrifiée par détergent	Plat	≥ 0,32	0,40

version de la fiche 1.3