

## PRODUCT PERFORMANCE PASSION

Article **PB Ranger** Catégorie S3 CI SRC Pointures 36 - 48

Largeur de la chaussure 11

Poids (demi pied, pt 42) 753 gr

Metal free No

 $(\epsilon)$ Certificat

TIGE Cuir pleine fleur pull-up hydrofuge

**DOUBLURE** B-dry e Thinsulate™ Ultra Insulation 400 gr, fibre isolante efficace jusqu'à -30 °C

**EMBOUT** acier, 200 Joule, nickel free

SEMELLE ANTI-PERFORATION anti-perforationamagnétiqueen matériau composite, 40% plus léger et flexible qu'une lame en

acier. Elle donne une protection majeur en couvrant la totalité de la surface du pied

PREMIERE DE PROPRETE en mousse PU 10mm, doublée en tissu antibactérien

SEMELLE BASES, une absorption optimale des contraintes exercées sur la colonnevertébrale grâce à

l'utilisation de polyuréthane double densité. Une stabilité maximale lors de la marche











	Requise		Résultat
TIGE	EN ISO 20345:2011		obtenu
Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq*h	≥ 0,8	3,4
Coefficient de perméabilité	mg/cmq	≥ 15	34,6
DOUBLURE			
Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq*h	≥2	11,1
Coefficient de perméabilité	mg/cmq	≥ 20	97,7
EMBOUT			
Résistance au choc	mm	≥ 14	14,5
Résistance à la compression	mm	≥ 14	14,5
Semelle ANTI-PERFORATION			
Résistance à la perforation (EN ISO 12568:2010)	N	≥ 1100	≥ 1100
Résistance électrique			
- en lieu humide	MΩ	≥ 0,1	14
- en lieu sec	ΜΩ	≤ 1000	100
SEMELLE			
Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm <sup>3</sup>	≤ 150	57
Résistance aux flexions	mm	≤ 4	1
Résistance aux hydrocarbures	%	≤ 12	0.44
Absorption du choc au talon	J	≥ 20	34
Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	Talon	≥ 0,13	0.17
sur sol en acier lubrifié par glycérine	Plat	≥ 0,18	0.22
Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	Talon	≥ 0,28	0.38
sol en céramique lubrifiée par détergent	Plat	≥ 0,32	0.49

