

# PERF

PRODUCT PERFORMANCE PASSION

Article	<b>KITZBUEHEL WR</b>
Catégorie	<b>S3 WR HRO SRC</b>
Pointures	<b>38 - 47</b>
Largeur de la chaussure	<b>11</b>
Poids (demi pied, pt 42)	<b>575 gr</b>
Metal free	<b>Oui</b>
Certificat	<b>CE</b>



## RAIN & COLD

Vibram

<b>TIGE</b>	nubuck hydrofuge, insert arrière haute visibilité
<b>WATERPROOF</b>	membrane <b>PERF-DRY120</b> , totalement imperméable et respirante
<b>DOUBLURE</b>	Laine synthétique pour l'isolation thermique
<b>EMBOUT</b>	amagnétique en matériau composite, 50% plus léger qu'un embout en acier
<b>SEMELLE ANTI-PERFORATION</b>	anti-perforation amagnétique en matériau composite, 40% plus léger et flexible qu'une lame en acier. Elle donne une protection majeure en couvrant la totalité de la surface du pied
<b>PREMIERE DE PROPRETE</b>	en mousse PU 10mm, doublée en tissu antibactérien
<b>SEMELLE</b>	PU/caoutchouc Vibram® Sculpture profonde de la semelle d'usure pour des utilisations extrêmes. Résistant à la chaleur de contact jusqu'à 300 °C



**WATERPROOF**



**PERF-DRY120**



	Requise	Résultat obtenu
<b>TIGE</b>	<b>EN ISO 20345:2011</b>	
Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq*h ≥ 0,8	4,7
Coefficient de perméabilité	mg/cmq ≥ 15	42,8
<b>DOUBLURE</b>		
Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq*h ≥ 2	11,1
Coefficient de perméabilité	mg/cmq ≥ 20	97,7
<b>EMBOUT</b>		
Résistance au choc	mm ≥ 14	15
Résistance à la compression	mm ≥ 14	15,5
<b>Semelle ANTI-PERFORATION</b>		
Résistance à la perforation (EN ISO 12568:2010)	N ≥ 1100	≥ 1100
<b>Résistance électrique</b>		
- en lieu humide	MΩ ≥ 0,1	71
- en lieu sec	MΩ ≤ 1000	450
<b>SEMELLE</b>		
Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm <sup>3</sup> ≤ 150	50
Résistance aux flexions	mm ≤ 4	1,5
Résistance aux hydrocarbures	% ≤ 12	1
Absorption du choc au talon	J ≥ 20	36
Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	Talon ≥ 0,13	0,15
sur sol en acier lubrifié par glycérine	Plat ≥ 0,18	0,19
Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	Talon ≥ 0,28	0,34
sol en céramique lubrifiée par détergent	Plat ≥ 0,32	0,46

Per-Halla Srl, tous les droits réservés. Les données indiquées dans cette fiche sont passibles de modification sans avis préalable en raison de l'évolution des matériaux et des articles. Version 1.3

