

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Article                  | <b>KITZBUEHEL WR</b>    |
| Catégorie                | <b>S3 CI 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>               |

|                                |                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <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>SEMELE 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>SEMELE</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                                      |



## RAIN & COLD

**Vibram**

|                                                  | Requis                     | Résultat |
|--------------------------------------------------|----------------------------|----------|
|                                                  | EN ISO 20345:2011          | obtenus  |
| <b>TIGE</b>                                      |                            |          |
| Perméabilité à la vapeur d'eau                   | mg/cm <sup>2</sup> h ≥ 0,8 | 4,7      |
| Coefficient de perméabilité                      | mg/cm <sup>2</sup> ≥ 15    | 42,8     |
| <b>DOUBLURE</b>                                  |                            |          |
| Perméabilité à la vapeur d'eau                   | mg/cm <sup>2</sup> h ≥ 2   | 11,1     |
| Coefficient de perméabilité                      | mg/cm <sup>2</sup> ≥ 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>SEMELE</b>                                    |                            |          |
| Résistance à l'abrasion (perte de volume)        | mm' ≤ 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 |                            |          |
| sur sol en acier lubrifié par glycérine          | Talon ≥ 0,13               | 0,15     |
|                                                  | Plat ≥ 0,18                | 0,19     |
| Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure |                            |          |
| sol en céramique lubrifiée par détergent         | Talon ≥ 0,28               | 0,34     |
|                                                  | Plat ≥ 0,32                | 0,46     |

Les résultats obtenus dans cette fiche sont possibles de modification sans avis préalable en raison de l'évolution des matériaux et des articles. Version 1.4

