



# SPECIFICATIONS



## ARTICLE

Designation : **Antifatigue insole SAFETY+**

Code bobet :

**20665 : S.36-37 | 20669 : S.44-45**

**20666 : S.38-39 | 20670 : S.46-47**

**20667 : S.40-41 | 20671 : S.48-49**

**20668 : S.42-43**

Selling Unit : **pair**

Non-contractual pictures



## CHARACTERISTICS



### COMPOSITION :

- Microfiber top for quick drying
- PU foam, 80% made of recycled materials and more breathable sole
- Perforated EVA foam base
- Cushioned heel area in Poron ®
- Forefoot insert in EVA
- Polyamide (80%) and polyester-stainless steel (20%) multifilament conductive thread
- Contains a biocidal substance: Dimethyloctadecyl[3(trimethoxysilyl)propyl]ammonium chloride, the effectiveness of the treatment of which is likely to vary more or less depending on criteria such as the intensity of the sweat flow, the nature of the footwear, the personal hygiene ...
- Color : Beige

Exclusive treatment S3F®: Prevents the development of odors and the growth of fungal bacteria and fungi

- Antistatic
- Antifatigue of foot and body
- Efficient and durable shock absorption
- Anatomical, flexible and lightweight
- The insert in the forefoot provides extra cushioning at the plantar support
- The insert in the heel with pressure distributor (antifatigue) systematically reduces shocks and vibrations
- The absorbing area in the heel enables an optimal protection of lower limb joints and of the spinal

### DURATION OF USE :

5 to 6 months

### MANUAL :

- Textile side in contact with the foot
- For better comfort and greater efficiency, it is advised to alternate your pair of soles every day or at least take them off your shoes every night to dry them
- To maintain the effectiveness of the treatment, the insoles should not be washed

**STANDARDS :**

According to the norms:

- NF EN 12746: water absorption and desorption
- NF EN 13520: abrasion resistance
- NF EN - ISO 20344 §5.10: antistatic behavior

## RÉSULTATS TESTS LABORATOIRES

| NORME                                            | REFERENCE<br>NORMATIVE | TEST                                                                                                                                                                                                                                                                                   | RESULTAT                                               |
|--------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Absorption et désorption d'eau :                 | ISO 20344:2011 §7.2    | Absorption d'eau :<br>Désorption d'eau :                                                                                                                                                                                                                                               | 99 mg/cm <sup>2</sup><br>100%                          |
| Résistance à l'abrasion                          | ISO 20344:2011 §6.12   | Nombre de cycles pour obtenir un trou :<br>> Epreuve à sec<br>> Epreuve en humide                                                                                                                                                                                                      | > 25 600<br>> 12 800                                   |
| Résistance électriques comportement antistatique | 20344 §5.10            | Conditionnement en atmosphère sèche<br>> pied gauche<br>> pied droit<br>(testé avec une chaussure antistatique d'une valeur de 20 Mohms)<br>Conditionnement en atmosphère humide<br>> pied gauche<br>> pied droit<br>(testé avec une chaussure antistatique d'une valeur de 1,7 Mohms) | 44,0 Mohms<br>44,0 Mohms<br><br>1,8 Mohms<br>2,3 Mohms |

## CARACTERISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

### Semelle anti-fatigue SAFETY+

Codes BOBET : 20665, 20666, 20667, 20668, 20669, 20670, 20671

Les impacts environnementaux de ce produit ont été analysés le long de son cycle de vie.



#### MATIERES PREMIERES

- La semelle SafetyPlus contient au moins 65% de matériaux recyclés grâce à sa composition contenant du PU recyclé issu du recyclage de déchets préconsommateur
- Base mousse PU à 80% de matériaux recyclés

#### FABRICATION



- Fournisseur français