

# AGILE SHELL MID FITGO

S3 HI CI SRC ESD



by Honeywell

## DURÉE DE VIE PROLONGÉE. INDICATEURS D'USURE. INFLUENCÉ PAR LES CHAUSSURES DE SPORT.

Notre toute première gamme influencée par l'aspect et la sensation des chaussures de sport est désormais disponible avec le système de laçage fitgo. Le système de laçage Fitgo, léger et discret, a remplacé les anciens systèmes de laçage et les problèmes liés à leur attache encore et encore. Avec le système de laçage Fitgo, il suffit de tourner le bouton du cadran pour desserrer et serrer les lacets des chaussures, c'est plus pratique et confortable. Nous avons conçu la gamme Agile pour qu'elle soit à la hauteur de son nom, ce qui signifie que ceux qui les portent peuvent se déplacer rapidement et facilement grâce à leur conception confortable, flexible et plus légère.



SKU : 65 520 04



METAL FREE

FLEXIUM

INSOLE

METAL FREE

LIGHTWEIGHT

FITGO

ESD

## SHELL MID FITGO

- 100% embout non métallique
- Système de laçage Fitgo
- Style mi-haut
- Tige en cuir nubuck
- Maille 3D avec doublure en mousse
- Intercalaire textile anti-perforation
- Semelle EVA/TPU
- Marquages HI et CI : résistance aux environnements hostiles - isolation thermique et isolation thermique du complexe de semelle
- Marquage ESD : décharge électro statique
- ESD (EN 61340:5-1:2016) S3 HI CI SRC

## AU-DELÀ DE LA CONFORMITÉ, AU-DESSUS DE VOS ATTENTES

Les tests ont montré que Shell Mid FitGo fonctionne au-delà des niveaux de certification, offrant aux femmes une sécurité et un confort qui dépassent leurs exigences\* :

### PLUS DE PROTECTION

**34%** de résistance à l'impact en plus par rapport aux exigences de la norme. Le Shell Mid FitGo a une résistance à l'impact de 18,75, alors que le niveau requis est  $\geq 14$  mm.

**31%** de résistance au glissement en plus (position à plat) par rapport aux exigences de la SRA\*\*. Shell Mid a enregistré une valeur de 0,42, alors que le niveau requis est  $\geq 0.32$ .

**68%** de résistance au glissement en plus (zone du talon) par rapport aux exigences de la SRA. Shell Mid fournit un chiffre de 0,47, alors que le niveau requis est  $\geq 0.28$ .

### DOUBLURE PLUS DURABLE

**467%** de résistance à la déchirure en plus par rapport aux exigences de la norme. Shell Mid a enregistré une valeur de 87 N, dépassant l'exigence standard  $\geq 15$  N.

**1,880%** une perméabilité à l'eau supérieure aux exigences de la norme. ShellMid offre un indice de perméabilité à l'eau de 39,6 mg/ (cm2.h), dépassant le niveau requis  $\geq 2$  mg/ (cm2.h).

### TIGE PLUS RESPIRANTE

**663%** de perméabilité à l'eau en plus par rapport aux exigences de la norme. Shell Mid a une valeur moyenne de 6,1 mg/(cm2.h), alors que la norme est  $\geq 0.8$  mg/cm2.h).

**296%** plus grande perméabilité à la vapeur d'eau et absorption. La ShellMid a enregistré un coefficient de perméabilité à l'eau de 59,35 mg/cm2, alors que la norme est  $\geq 15$  mg/cm2.

\*) Les valeurs reflètent les résultats des tests standard ESD (EN 61340:5-1:2016) pour la gamme Honeywell Cocoon Evo effectués sur des échantillons de taille 42 de l'UE.

\*\*) Résistance au glissement sur les sols avec des carreaux de céramique mouillés avec une solution de lauryl'éther sulfaté de sodium (SLS).

# AGILE SHELL MID FITGO

S3 HI CI SRC ESD

## L'INNOVATION VIT DANS LES DÉTAILS

### EMBOUT

Matériau non métallique

### SYSTÈME DE LAÇAGE FITGO

Un système de laçage rapide qui permet un ajustement parfait et peut être facilement utilisé d'une seule main.

### INDICATEURS D'USURE

Les indicateurs d'usure brevetés vous indiquent quand il est temps de remplacer vos chaussures pour une protection supplémentaire.

### SEMELLE - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Intercalaire textile anti-perforation
- 3 indicateurs d'usure sur la couche extérieure
- Système d'absorption des chocs au talon
- Semelle intercalaire EVA, couche de confort
- Semelle d'usure en TPU
- Inserts indicateurs d'usure en TPU
- Relief large, profond et autonettoyant offrant une résistance antidérapante
- Coefficient d'adhérence conforme à l'ESD (EN 61340:5-1:2016)
- Sur sol acier :
  - Au talon: 0.24 (norme minimale 0.13)
  - A plat: 0.18 (norme minimale 0.18)
- Sur sol en céramique:
  - Au talon: 0.47 (norme minimale 0.28)
  - A plat: 0.42 (norme minimale 0.32)
- Capacité d'absorption d'énergie : >20 J
- Résistance à l'abrasion : perte de volume <150 mm<sup>3</sup> (sous une charge de 10 Newtons (1 kg))
  - Allongement à la rupture: 650%
  - Résistance à la flexion répétée optimisée : >30,000
- Flexomètre testé-standard : >30,000
- Résistance accrue aux hydrocarbures
- Résistance aux acides et aux bases : limitée à faible concentration

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ET NORMES :

Règlement européen : (EU) 2016/425\*

• Norme: ESD (EN 61340:5-1:2016)\*\*

• Assurance qualité: ISO 9001 Version 2015\*\*\*

• Marquage: S3 HI CI SRC ESD

• Poids moyen pour 1 chaussure pointure 42: 596 g

\*) <https://osha.europa.eu/en/safety-and-health-legislation>

\*\*) <https://www.iso.org/home.html>

\*\*\*) <https://group.bureauveritas.com>



## PERFORMANCE DE RÉSISTANCE AU GLISSEMENT DE LA SEMELLE EXTÉRIEURE

| MARQUAGE | SURFACE                                                   | LUBRIFIANT            | FACTEUR DE FROTTEMENT: PLAT     |
|----------|-----------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| SRA      | Plaques en céramique                                      | Sodium lauryl sulfate | 0.42 (Exigences minimales 0.32) |
| SRB      | Acier                                                     | Glycerol              | 0.18 (norme minimale 0.18)      |
| SRC      | Répond aux exigences des 2 tests ci-dessus (SRA plus SRB) |                       |                                 |

## INFORMATIONS DE COMMANDE

| REF.      | DESCRIPTION                            | TAILLE |
|-----------|----------------------------------------|--------|
| 65 520 04 | Agile Shell Mid FitGo S3 HI CI SRC ESD | 35-42  |

For more information  
[sps.honeywell.com](mailto:sps.honeywell.com)

**HONEYWELL  
SAFETY PRODUCTS  
UNITED KINGDOM**  
Honeywell House, Skimped Hill Lane,  
Bracknell, Berkshire RG12 1EB  
United Kingdom  
Phone: +44 (0) 1256 274938  
Email: [info-uk.hsp@honeywell.com](mailto:info-uk.hsp@honeywell.com)

**HONEYWELL  
SAFETY PRODUCTS  
NORDICS**  
Box 15 147  
SE-167 15 Bromma - Sverige  
Phone: +46 (0) 424480433  
Email: [info-nordic.hsp@honeywell.com](mailto:info-nordic.hsp@honeywell.com)  
[honeywell.com](mailto:honeywell.com)

**HONEYWELL  
SAFETY PRODUCTS  
BENELUX**  
Honeywell Safety Products Benelux BV  
Lange Amerikaweg 55  
7332 BP Apeldoorn, Nederland  
Tel: +31 (0) 20 5656 988  
Email: [info-benelux.hsp@honeywell.com](mailto:info-benelux.hsp@honeywell.com)



[Facebook.com/oliversafetyfootwear](https://www.facebook.com/oliversafetyfootwear)  
 @oliverfootwear