

# HONEYWELL AGILE SPRINTER BLUE

## I Modèle inspiré des chaussures de sport

Elles sont arrivées ! Découvrez notre toute première gamme au style inspiré des chaussures de sport. Nous avons développé les chaussures Honeywell Agile pour qu'elles soient à la hauteur de leur nom. Elles permettent de se déplacer rapidement et facilement grâce à leur confort, leur souplesse et leur légèreté. Conçues pour leur ergonomie, elles épousent le mouvement naturel du pied et vous aurez la sensation confortable de ne porter que des chaussettes. Pour un confort optimal, cette gamme inclut cinq semelles en option : deux sont certifiées selon le test DGUV et trois (large, standard et étroite) sont équipées du système OrthoLite® d'ajustement de la semelle intérieure qui module le volume à l'intérieur de la chaussure en trois étapes et s'adapte à toutes les formes de pied pour un ajustement parfait. Les matériaux respirants de la tige en textile et en tricot, le film TPU, la doublure en mesh 3D, les semelles intercalaires en EVA, les semelles extérieures en caoutchouc, la semelle intérieure antibactérienne, l'embout plus léger, le contrefort de talon externe et les indicateurs d'usure (brevet en instance) réconcilient travail et confort. Certains modèles disposent d'une protection contre les décharges électrostatiques (ESD). Pour en savoir plus, rendez-vous sur [www.honeywellsafety.com](http://www.honeywellsafety.com).



### SPRINTER BLUE S1P SRC ESD

- Embout en fibre de verre composite plus léger
- Chaussure basse
- Tissu extensible et souple avec tige en tricot
- Doublure en mesh 3D
- Contrefort de talon externe
- Semelle intercalaire en EVA et semelle extérieure en caoutchouc
- Indicateurs d'usure en instance de brevet
- EN 61340-5-1:2016 - marquage ESD (résistance électrique)
- EN ISO 20345:2011 S1P SRC ESD
- Deux semelles certifiées DGUV 112-191

## NE VOUS CONTENTEZ PAS DE LA CONFORMITÉ

Les travailleurs peuvent porter les chaussures Honeywell Agile en toute confiance, sachant qu'elles assurent une protection qui va au-delà des normes en vigueur, quel que soit leur domaine et leur environnement. Ces performances ont été testées pour démontrer que les chaussures Honeywell Agile dépassent les seuils de performance requis\*.

### PLUS DE PROTECTION

- **14 %** de résistance aux chocs en plus par rapport à la norme. Le modèle Sprinter Blue S1P SRC ESD affiche une résistance aux chocs de 16 mm, alors que le niveau requis est  $\geq 14$  mm.
- La résistance à la compression est supérieure de **61 %** par rapport aux exigences standard. Le modèle Sprinter Blue S1P SRC ESD affiche une résistance à la compression de 22,5 mm, alors que le niveau requis est  $\geq 14$  mm.
- La résistance au glissement (position plate) est supérieure de **34 %** aux exigences SRA\*\*. Le modèle Sprinter Blue S1P SRC ESD a enregistré une valeur de 0,43, en hausse contre un niveau requis  $\geq 0,32$ .
- **43 %** de résistance antidérapante en plus (talon) par rapport aux exigences SRA. Le modèle Sprinter Blue S1P SRC ESD a enregistré une valeur de 0,40, en hausse contre un niveau requis  $\geq 0,28$ .

- **28 %** de résistance antidérapante en plus (talon) par rapport aux exigences SRB\*\*\*. Le modèle Sprinter Blue S1P SRC ESD a enregistré une valeur de 0,23, contre le niveau requis  $\geq 0,18$ .
- **38 %** de résistance supplémentaire au glissement en position plate par rapport aux exigences SRB. Le modèle Sprinter Blue S1P SRC ESD a enregistré une valeur de 0,18, contre le niveau requis  $\geq 0,13$ .

### DOUBLURE PLUS RÉSISTANTE

- **287 %** de résistance à la déchirure en plus comparé à la norme pour le modèle Sprinter Blue S1P SRC ESD, l'unité est N, la norme est 15, la valeur Honeywell est 58.
- **720 %** de plus que la norme pour le coefficient d'eau pour le modèle Sprinter Blue S1P SRC ESD, l'unité est  $\text{mg}/\text{cm}^2$ , la norme est 20, la valeur Honeywell est 163,9.

- **915 %** de perméabilité à l'eau en plus comparé à la norme pour le modèle Sprinter Blue S1P SRC ESD, l'unité est  $\text{mg}/(\text{cm}^2 \cdot \text{h})$ , la norme est 2, la valeur Honeywell est 20,3.

### TIGE PLUS RESPIRANTE

- **203 %** de résistance à la déchirure en plus comparé à la norme pour le modèle Sprinter Blue S1P SRC ESD, l'unité est N, la norme est 60, la valeur Honeywell est 126.
- **1 406 %** de plus que la norme pour le coefficient d'eau pour le modèle Blue S1P SRC ESD, l'unité est  $\text{mg}/\text{cm}^2$ , la norme est 15, la valeur Honeywell est 57,2
- **3 413 %** de perméabilité à l'eau en plus comparé à la norme pour le modèle Sprinter Blue S1P SRC ESD, l'unité est  $\text{mg}/(\text{cm}^2 \cdot \text{h})$ , la norme est 0,8, la valeur Honeywell est 7,1.

\*) Les valeurs reflètent les résultats de tests standard EN ISO 20345:2011 pour le modèle Sprinter Blue S1P SRC ESD, réalisés sur des échantillons de taille 42 (UE).  
\*\*) Les semelles antidérapantes sont testées sur un carreau de céramique mouillé avec une solution savonneuse diluée.  
\*\*\*) Les semelles antidérapantes sont testées sur de l'acier lisse avec du glycérol.

# L'INNOVATION SE RETROUVE DANS LES DÉTAILS

## EMBOUT DE PROTECTION EN COMPOSITE 200 J

- 50 % plus léger que l'acier
- Isolation magnétique

## SEMELLE

- 9 indicateurs d'usure sur la couche extérieure
- Système d'absorption des chocs au talon
- Couche de confort en EVA
- Semelle extérieure en caoutchouc
- Relief large, profond et autonettoyant offrant une résistance antidérapante
- Sur plancher en acier : Talon 0,18 (pour un minimum requis de 0,13)
- À plat : 0,23 (minimum requis de 0,18)
- Sur sol en céramique : Talon 0,40 (pour un minimum requis de 0,28)
- À plat : 0,43 (minimum requis de 0,32)
- Capacité d'absorption d'énergie > 20 J
- Résistance à l'abrasion : perte de volume < 150 mm<sup>3</sup> (à une charge de 10 Newtons [1 kg])
- Résistance à la flexion répétée optimisée : > 30 000
- Test de flexométrie - norme : > 30 000
- Résistance aux hydrocarbures

## SPÉCIFICATIONS ET NORMES TECHNIQUES :

- Réglementation européenne : (UE) 2016/425\*
- Norme : EN ISO 20345:2011\*\*
- Assurance qualité : ISO 9001 Version 2015
- Marquage : S1P SRC ESD
- Poids moyen pour une chaussure taille 42 : 535 g

\*) <https://osha.europa.eu/en/safety-and-health-legislation>  
\*\*) <https://www.iso.org/home.html>

## PERFORMANCE DE LA SEMELLE EN MATIÈRE DE RÉSISTANCE AU GLISSEMENT

MARQUAGE	SURFACE	LUBRIFIANT	COEFFICIENT DE FRICTION : À PLAT
SRA	Carreaux céramiques	Laureth sulfate de sodium	0,43 (pour un minimum requis de 0,32)
SRB	Acier	Glycérine	0,23 (pour un minimum requis de 0,18)
SRC	Satisfait aux exigences des 2 tests ci-dessus (SRA + SRB)		

## INFORMATIONS POUR COMMANDER

DESCRIPTION	RÉF.	POINTURE
Sprinter Blue S1P SRC ESD	62 501 19	35 à 49

### Pour plus d'informations

sps.honeywell.com

### HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

#### FRANCE

#### Honeywell Safety Products France SAS

Immeuble Edison Paris Nord 2  
33, rue des Vanesses – CS 55288  
Villepinte 95958 Roissy CDG Cedex  
Tél. : +33 (0)1 49 90 79 79  
Fax : +33 (0)1 49 90 71 04  
Email : info-france.hsp@honeywell.com

#### 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

### POUR TOUTE QUESTION TECHNIQUE VEUILLEZ CONTACTER LE SERVICE TECHNIQUE DÉDIÉ AUX EPI DE SÉCURITÉ INDUSTRIELLE

Numéro vert : 00 800 3344 2803 (appels gratuits depuis l'Europe)  
Tél. : +44 (0)1698 647 087 (appels taxés)  
E-mail : IS.PPE.TECHSUPPORT.EUROPE@honeywell.com