

**Lourde**

## ARAS S3

**Chaussure de sécurité à isolation thermique en cuir de haute qualité**

L'Aras est une chaussure de sécurité isolée contre le froid, qui garde vos pieds au chaud en hiver ou dans les emplois où les changements de température sont fréquents. Elle est dotée d'ESD, qui empêche l'accumulation de charges électriques statiques dans le corps humain. Avec un embout composite et une semelle anti-perforation SJ Flex, l'Aras est légère et flexible à l'usage.

|                          |                                                                     |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Tige                     | Croûte de cuir Nappa                                                |
| Doublure                 | 3M Thinsulate                                                       |
| Semelle intérieure       | Semelle intérieure en mousse SJ                                     |
| Semelle anti-perforation | Textile anti-perforation                                            |
| Semelle                  | PU / PU                                                             |
| Embout                   | Composite                                                           |
| Catégorie                | S3 / ESD, SRC, CI                                                   |
| Tailles disponibles      | EU 36-48 / UK 3.5-13.0 / US 4.0-13.5<br>JPN 22.5-31.5 / KOR 235-315 |
| Poids de l'échantillon   | 0.705 kg                                                            |
| Normes                   | ASTM F2413:2018<br>EN ISO 20345:2011                                |



### Isolation au froid (CI)

Les chaussures de sécurité isolées contre le froid (CI) gardent vos pieds au chaud. Elles se portent dans des environnements froids.



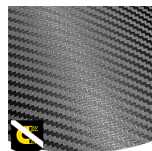
### Décharge électrostatique (ESD)

L'ESD permet la décharge contrôlée de l'énergie électrostatique qui peut endommager les composants électroniques et évite les risques d'inflammation résultant des charges électrostatiques. Résistance volumique entre 100 KiloOhm et 100 MegaOhm.



### S3

Des chaussures de sécurité S3 sont adaptées au travail dans un environnement à forte humidité et en présence d'huile ou d'hydrocarbures. Ces chaussures protègent également contre les risques de perforation de la semelle et d'écrasement du pied.



### Sans métal

Les chaussures de sécurité sans métal sont en général plus légères que les chaussures de sécurité ordinaires. Elles sont également très utiles aux professionnels qui doivent passer plusieurs fois par jour devant des détecteurs de métaux.



### Antidérapant SRC

Les semelles antidérapantes sont l'une des caractéristiques les plus importantes des chaussures de sécurité et de travail. Les semelles antidérapantes SRC passent les tests antidérapants SRA et SRB, elles sont testées à la fois sur des surfaces en acier et en céramique.



### Mousse SJ

Semelle intérieure antistatique amovible et confortable, offrant un ajustement, un guidage et une absorption optimale des chocs au niveau du talon et de l'avant-pied. Respirant et absorbant l'humidité.



BLK

**Industries:**  
Automobile, Chimie, Nettoyage, Construction, Logistique, Exploitation minière, Pétrole et gaz, Production

**Environnements:**  
Environnement froid, Environnement sec, Surfaces extrêmement glissantes, Environnement boueux, Glace et neige, Surfaces accidentées, Surfaces chaudes, Environnement humide

**Consignes de maintenance:**  
Pour prolonger la durée de vie de vos chaussures, nous vous recommandons de les nettoyer régulièrement et de les protéger avec des produits adéquats. Ne faites pas sécher vos chaussures sur un radiateur, ni à proximité d'une source de chaleur.

|                    | Description                                                                  | Unité de mesure       | Résultat    | EN ISO 20345 |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------|--------------|
| Tige               | <b>Croûte de cuir Nappa</b>                                                  |                       |             |              |
|                    | Tige : perméabilité à la vapeur d'eau                                        | mg/cm <sup>2</sup> /h | 2           | ≥ 0.8        |
|                    | Tige : coefficient de vapeur d'eau                                           | mg/cm <sup>2</sup>    | 25.5        | ≥ 15         |
| Doublure           | <b>3M Thinsulate</b>                                                         |                       |             |              |
|                    | Doublure : perméabilité à la vapeur d'eau                                    | mg/cm <sup>2</sup> /h | 21.6        | ≥ 2          |
|                    | Revêtement : coefficient de vapeur d'eau                                     | mg/cm <sup>2</sup>    | 173         | ≥ 20         |
| Semelle intérieure | <b>Semelle intérieure en mousse SJ</b>                                       |                       |             |              |
|                    | Semelle : résistance à l'abrasion (sèche/humide) (cycles)                    | cycles                | 25600/12800 | 25600/12800  |
| Semelle            | <b>PU / PU</b>                                                               |                       |             |              |
|                    | Résistance à l'abrasion de la semelle extérieure (perte de volume)           | mm <sup>3</sup>       | 41          | ≤ 150        |
|                    | Semelle antidérapante SRA : talon                                            | friction              | 1.35        | ≥ 0.28       |
|                    | Semelle antidérapante SRA : plateau                                          | friction              | 0.37        | ≥ 0.32       |
|                    | Semelle antidérapante SRB : talon                                            | friction              | 0.13        | ≥ 0.13       |
|                    | Semelle antidérapante SRB : plateau                                          | friction              | 0.18        | ≥ 0.18       |
|                    | Valeur antistatique                                                          | MégaOhm               | N/A         | 0.1 - 1000   |
|                    | Valeur de l'ESD                                                              | MégaOhm               | 79          | 0.1 - 100    |
| Embout             | <b>Composite</b>                                                             |                       |             |              |
|                    | Résistance à l'impact sur l'embout (déformation après impact 100J)           | mm                    | N/A         | N/A          |
|                    | Résistance à la compression de l'embout (déformation après compression 10kN) | mm                    | N/A         | N/A          |
|                    | Résistance à l'impact sur l'embout (déformation après impact 200J)           | mm                    | 16          | ≥ 14         |
|                    | Résistance à la compression de l'embout (déformation après compression 15kN) | mm                    | 23          | ≥ 14         |

Taille de l'échantillon:

Nos chaussures ne cessent pas d'évoluer, les données techniques ci-dessus peuvent être amenées à changer. Tous les noms de produits et la marque Safety Jogger, sont déposés et ne peuvent pas être utilisés ou copiés dans aucun format, sans accord écrit de notre part.



HEAD-TO-TOE  
PROTECTION



Proudly ranked in the  
top 1% by EcoVadis  
for sustainability.



www.safetyjogger.com