



**Lourde**

## HERCULES S5

### Botte de sécurité en PVC très résistante à la perforation

Les chaussures de sécurité HERCULES offrent une protection ultime avec une résistance au glissement, un embout et une semelle intermédiaire en acier. Elles sont imperméables, antistatiques et offrent un confort grâce à l'absorption de l'énergie du talon et au soulagement de la douleur liée à la posture du corps.

Tige	PVC SJ
Doublure	N / A
Semelle première	N / A
Semelle anti-perforation	Acier
Semelle	PVC
Embout	Acier
Catégorie	S5 / FO
Tailles disponibles	EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0 JPN 22.5-31 / KOR 235-310
Poids de l'échantillon	1.111 kg
Normes	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



BLK



#### Étanchéité (WR)

Les chaussures imperméables empêchent les liquides de pénétrer dans la chaussure.



#### Embout en acier

Support métallique robuste pour protéger les pieds du porteur contre les chutes ou le roulement d'objets.



#### Semelle anti-perforation en acier

Les semelles intermédiaires en acier résistantes à la perforation sont en acier inoxydable ou en acier revêtu et empêchent les objets pointus de pénétrer la semelle extérieure.



#### Antidérapant SRA

L'antidérapant est l'une des caractéristiques les plus importantes des chaussures de sécurité et de travail. Les semelles antidérapantes SRA sont testées sur un carreau de céramique avec une solution de savon dilué.



#### Absorption de l'énergie du talon

L'absorption de l'énergie du talon réduit l'impact des sauts ou de la course sur le corps du porteur.



#### Antistatique

Les chaussures antistatiques empêchent l'accumulation de charges électriques statiques et assurent leur décharge efficace. Résistance volumique entre 100 KiloOhm et 1 GigaOhm

**Industries:**

Restauration, Chimie, Nettoyage, Construction, Exploitation minière, Pétrole et gaz, Production

**Environnements:**

Surfaces accidentées, 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
<b>Tige</b>	<b>PVC SJ</b>			
	Tige : perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm <sup>2</sup> /h	N/A	≥ 0.8
	Tige : coefficient de vapeur d'eau	mg/cm <sup>2</sup>	N/A	≥ 15
<b>Doublure</b>	<b>N / A</b>			
	Doublure : perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm <sup>2</sup> /h	N/A	≥ 2
	Revêtement : coefficient de vapeur d'eau	mg/cm <sup>2</sup>	N/A	≥ 20
<b>Semelle première</b>	<b>N / A</b>			
	Semelle : résistance à l'abrasion (sèche/humide) (cycles)	cycles	N/A	25600/12800
<b>Semelle</b>	<b>PVC</b>			
	Résistance à l'abrasion de la semelle extérieure (perte de volume)	mm <sup>3</sup>	162	≤ 150
	Résistance au glissement de base - Céramique + NaLS - Glissement du talon vers l'avant	friction	0.36	≥ 0.31
	Résistance au glissement de base - Céramique + NaLS - Glissement de la partie antérieure vers l'arrière	friction	0.37	≥ 0.36
	SR Résistance au glissement - Céramique + glycérine - Glissement du talon vers l'avant	friction	N/A	≥ 0.19
	SR Résistance au glissement - Céramique + glycérine - Glissement de la partie antérieure vers l'arrière	friction	N/A	≥ 0.22
	Valeur antistatique	MégaOhm	201	0.1 - 1000
	Valeur de l'ESD	MégaOhm	N/A	0.1 - 100
	Absorption de l'énergie du talon	J	20	≥ 20
<b>Embout</b>	<b>Acier</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	24.0	≥ 14
	Résistance à la compression de l'embout (déformation après compression 15kN)	mm	24.0	≥ 14

Taille de l'échantillon: 42

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.