

WARREN S3



Existe aussi en version basse :



(Modèle JACKSON)

CARACTÉRISTIQUES

- ❖ Chaussure de sécurité haute de type derby en cuir croupon hydrofuge
- ❖ Col matelassé
- ❖ Languette matelassé pour un meilleur confort du pied.
- ❖ Laçage sur œillets métalliques
- ❖ Chaussure entièrement doublée avec doublure **HK3** indémaillable, résistante, résiliente et très respirante
- ❖ Embout 200 joules extra large en acier inoxydable vernis polyuréthane sans utilisation de substance SVHC dans le strict respect de la réglementation REACH®
- ❖ Lame anti-perforation en acier inoxydable vernis polyuréthane sans utilisation de substance SVHC dans le strict respect de la réglementation REACH®
- ❖ Semelle type **AM®**, en PU 2D, résistante aux hydrocarbures, antidérapante, grande flexibilité et souplesse, antistatique, avec absorption de choc dans le talon.
- ❖ Chaussant 11 Mondopoint.
- ❖ Montage injecté sur tige cardée.
- ❖ Pointure 38 au 48.

Norme : EN ISO 20345 : 2011 Rev.1 S3 SRC

Certification Cimac : 0161/16596/10 Rev.1

Les données indiquées dans cette fiche sont passibles de modification sans avis préalable à cause de l'évolution des matériels et des produits.



IT252423
IT252989





Résultats aux tests (Norme EN ISO 20345 :2011)

Performances et caractéristiques de la semelle	Exigences Normes	Résultats Uniwork
Détermination de la résistance aux glissements « SRC »		
Selon la norme EN ISO 20 345 : 2011 5.11		
<i>Test de la semelle : sur céramique lubrifiée : eau, détergents</i>		
<i>Position à plat sur pointure 42 EN ISO 20345: 201</i>	$\geq 0,32$	0,49
<i>Position inclinée sur pointure 42 EN ISO 20345:2011</i>	$\geq 0,28$	0,38
<i>Test de la semelle : sur acier avec glycérine</i>		
<i>Position à plat sur pointure 42 EN ISO 20345: 2011</i>	$\geq 0,18$	0,22
<i>Position inclinée sur pointure 42 EN ISO 20345: 2011</i>	$\geq 0,13$	0,14
<i>Densité couche de confort :</i>		0,5
<i>Densité couche d'usure :</i>		1,00
Performances de la tige : cuir croupon hydrofuge		
	Norme EN ISO 20 345 : 2011	
5.4.6 Perméabilité à la vapeur d'eau, pointure 42 (en mg/cm ² h)	≥ 0.8	1,3
5.4.6 Coefficient de vapeur d'eau, pointure 42 (en mg/cm ²)	≥ 15.0	19,7
Doublure HK3® :		
	Norme EN ISO 20 345 : 2011	
5.5.3 Perméabilité à la vapeur d'eau (en mg/ cm ² h)	≥ 2.0	6,6
5.5.3 Coefficient de vapeur d'eau (en mg/cm ² h)	≥ 20.0	53,3
Résistance à la perforation		
	Norme EN ISO 20345 : 2011	
6.2.1.1.2 Résistance à la perforation		
Test 1 Pointure 38	$\geq 1100 N$	
A 1100N l'insert anti perforation ne présente pas de perforation complète		
Test 2 Pointure 42	$\geq 1100 N$	
A 1100N l'insert anti perforation ne présente pas de perforation complète		
Test 3 Pointure 48	$\geq 1100 N$	
A 1100N insert anti perforation ne présente pas de perforation complète		
Antistatisme		
	Norme EN ISO 20345 : 2011	
6.2.2.2 Chaussure antistatique		
• Test à sec, pointure 42	Entre 1.00 X 10 ⁵ Ω et 1.00 X 10 ⁹ Ω	9,51 X 10 ⁷ Ω
• Test en condition humide, pointure 42	Entre 1.00 X 10 ⁵ Ω et 1.00 X 10 ⁹ Ω	6.18 X 10 ⁷ Ω
Absorption d'énergie dans la zone du talon		
	Norme EN ISO 20345 : 2011	
6.2.4 Absorption d'énergie dans le talon (pointure 42)	$\geq 20 J$	35 J