

SQUAT S1P HI CI SRC

Réf : 6246169– Pointures : 35-49
EN ISO 20345 : 2011 S1P HI CI SRC

Modèle 100% NON métallique

Tige- Données techniques

- Tige microfibre respirante perforée
 - Fenêtres textile haute ténacité
 - Soufflets latéraux d'étanchéité
 - Doublure Artico 3D couvrant l'intégralité du pied
 - Col matelassé pour un confort maximum
 - Renfort au talon
 - Renfort sur embout
 - Première de propreté complète anti-bactéries, antistatique et amovible
- ergonomique excellente absorption d'eau
Possibilité de modifier le volume chaussant (première de propreté disponible en accessoire)

Embout de sécurité composite 200J

- Ultra léger (50% plus léger que l'acier).
- Amagnétique, isolant thermique et inaltérable.

Intercalaire anti perforation (1100 N) FLEXIUM™ non métallique

- Ultra léger et très souple.
- Amagnétique, isolant thermique et inaltérable.
- Protège l'intégralité de la surface du pied.

Semelage – Données techniques :

- **4 indicateurs d'usure de la couche extérieure**
- **Semelle ESD**
- **Système d'amortissement des chocs au talon**
- Polyuréthane double densité : PU 2D
 - Couche de confort densité 0.5
 - Couche d'usure densité 1
 - Très antidérapant grâce à son relief large, profond et autonettoyant.
 - Coeff. D'adhérence selon l'amendement 1 :2007 de la norme
- ENISO20345 :2004 : SRC (valeurs pour la pointure 42)
- Sur sol acier : Talon 0.20(norme mini 0.13)
- Plat 0.24 (norme mini 0.18)
- Sur sol céramique : Talon 0.33 (norme mini 0.28)
- Plat 0.40 (norme mini 0.31)
 - Capacité d'absorption d'énergie > 20 joules.
 - Résistance à l'abrasion exceptionnelle :
- Perte en volume <150 mm3 (sous charge 10 newton = 1 kg).
 - Allongement à la rupture : 650 %.
 - Résistance aux flexions répétées optimisée > 60 000.
- (Test au fléxomètre de MATTIA, norme >30 000).
 - Résistance aux hydrocarbures excellente :
- Variation de volume (test de 22 heures)
- Huile ASTM N°3 gonflement < 0,5 %
- isoctane-toluène (70/30) gonflement < 4 %
 - Tenue aux acides et bases : limitée au faible concentration



SPECIFICATIONS TECHNIQUES ET NORMES

Réglement européen :
2016-425

Normes : EN ISO 20345 : 2011

Attestation EU de Type :
0075/797/161/04/19/1322-EXT
05/04/19

Assurance Qualité : BVQI ISO
9001
Version2015

Marquage : S1P HI CI SRC

Poids : 574g pour 1 pied 42

Adhérence SRC pt 42	A plat	Sur talon
Sol carrelé avec solution de NaLS	0.38 (Mini norme 0.32)	0.32 (Mini norme 0.28)
Sol acier avec Glycérine	0.22 (Mini norme 0.18)	0.18 (Mini norme 0.13)

