



## Ligne SPORT S1 PS FO SR ESD

EN ISO 20345:2022 + A1:2024

TAILLES\* 35-48  
STOCK\*\* 35-48  
CHAUSSANT 12  
POIDS\*\*\* 527 g



65% ECO PU  
ECO BOX  
+25% LIGHT  
20% ENERGY  
ECO FACILITIES

ECO RELEASE AGENT  
VEGAN FRIENDLY



## SLIP-IN HANDS FREE FIT



Technologie **SLIP-IN**, conçue pour celles et ceux qui ne s'arrêtent jamais. Grâce au laçage élastique avec système de blocage à ressort et au talon profilé, enfiler la chaussure devient un jeu d'enfant.

<b>TIGE</b>	Maille noire en tissu technique perforé, respirante, Légère, elle assure une ventilation maximale.
<b>DOUBLURE</b>	nid d'abeille 100 % polyester, favorisant l'évacuation rapide de l'humidité et le maintien du pied au sec.
<b>SEMELE DE PROPRETÉ</b>	SPORT-LITE, anatomique, antistatique, antibactérienne et ESD, composée à 65 % de matériaux recyclés.
<b>SEMELE</b>	polyuréthane double densité, certifiée antidérapante, résistante à la flexion, à l'abrasion et aux hydrocarbures. Propriétés ESD
<b>EMBOUT</b>	Embout composite THIN CAP : plus léger que le métal et insensible aux chocs thermiques (ne conduit pas la chaleur/le froid).
<b>SEMELE ANTI-PERFORATION</b>	Insert anti-perforation non métallique HRP-INSOLE, léger et flexible.
<b>PLUS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Construction sans coutures internes superposées</b> : intérieur sans pièces superposées pour éliminer les points de pression</li> <li>• <b>Zone de la cheville</b> : rembourrage accru en matériaux souples</li> <li>• <b>Semelle intérieure au talon</b> : antidérapante haute résistance</li> <li>• <b>Talon amortissant</b> : spécialement étudiée pour absorber les chocs et améliorer le confort lors de la marche.</li> <li>• <b>Lacets de rechange traditionnels supplémentaires inclus</b></li> <li>• <b>Soutien flexible</b> : conçu pour accompagner le déroulé naturel du pied et favoriser le confort au quotidien.</li> </ul>

\*Tailles certifiées CE  
\*\*disponible en stock  
\*\*\*Poids approximatif d'une demi-paire en taille 42 (±10%)



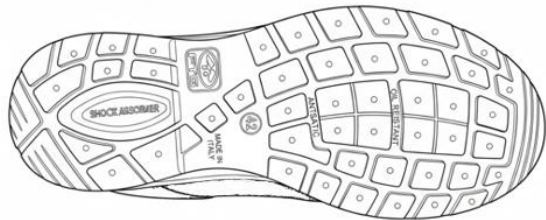
# CLIMB – SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

## Secteur d'utilisation :

Travaux légers, industrie mécanique, logistique/emballage, professionnels/artisans, coopératives, électronique, génie électrique, construction, menuiserie

## Conseils d'entretien :

Nettoyer régulièrement les rainures de la semelle et la tige avec des produits non abrasifs.  
Ne pas utiliser de produits susceptibles d'altérer la qualité, la sécurité ou la durabilité de la chaussure.  
Ne pas sécher à proximité ou au contact direct d'une source de chaleur.  
Ne pas conserver en plein soleil.



## PERFORMANCE ET EXIGENCES SELON LA NORME EN ISO 20345:2022 + A1:2024

CHAUSSURES COMPLÈTES	RÉFÉRENCE NORMATIVE	DESCRIPTION	UNITÉ DE MESURE	EXIGENCE	RÉSULTAT
<b>Protection des orteils :</b>	<b>5.3.2.6</b>	résistance aux chocs	mm	≥ 14	<b>14</b>
	<b>5.3.2.7</b>	Résistance à la compression	mm	≥ 14	<b>16,5</b>
<b>Anti-perforation:</b>	<b>6.2.1</b>	résistance à la perforation simple	N	≥ 950	<b>1361</b>
	<b>6.2.1</b>	résistance moyenne à la perforation	N	≥ 1100	<b>1455</b>
<b>Semelle de propreté:</b>	<b>6.2.1</b>	Absorption d'eau	mg/cm <sup>2</sup>	≥ 70	<b>N / A</b>
	<b>5.7.3</b>	Désorption de l'eau	mg/cm <sup>2</sup>	≥ 80%	<b>N / A</b>
<b>Chaussures ESD :</b>	<b>EN IEC 61340-5-1</b>	résistance électrique des chaussures ESD	Mohm	< 100	<b>93,6</b>
<b>Tige:</b>	<b>5.4.6</b>	perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm <sup>2</sup> · h	≥ 0,8	<b>63,7</b>
	<b>5.4.6</b>	coefficient de vapeur d'eau	mg/cm <sup>2</sup>	≥ 15	<b>509,6</b>
	<b>5.4.3</b>	Résistance à la déchirure	N	≥ 60	<b>125</b>
<b>Doubleure:</b>	<b>5.5.4</b>	perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm <sup>2</sup> · h	≥ 2	<b>38,7</b>
	<b>5.5.4</b>	coefficient de vapeur d'eau	mg/cm <sup>2</sup>	≥ 20	<b>309,6</b>
	<b>5.5.2</b>	Résistance à la déchirure	N	≥ 15	<b>53</b>
	<b>5.5.3</b>	Résistance à l'abrasion (à sec)	cycles	25 600	<b>25 600</b>
	<b>5.5.3</b>	Résistance à l'abrasion (humide)	cycles	12 800	<b>12 800</b>
<b>Semelle:</b>	<b>6.2.4</b>	absorption d'énergie par le talon	J	≥ 20	<b>28</b>
	<b>5.8.3</b>	Résistance à la déchirure	kN/m	≥ 8	<b>18,8</b>
	<b>5.8.4</b>	résistance à l'abrasion	mm <sup>3</sup>	≤ 150	<b>39</b>
	<b>5.8.5</b>	Résistance à la flexion	mm	≤ 4	<b>0</b>
	<b>5.8.6</b>	Hydrolyse	mm	≤ 6	<b>0</b>
	<b>6.4.2</b>	Résistance aux hydrocarbures	%	≤ 12%	<b>2,9</b>
	<b>5.3.5.2</b>	Résistance au glissement sur céramique avec NaLS - talon en avant 7°	-	≥ 0,31	<b>0,46</b>
	<b>5.3.5.2</b>	Résistance au glissement sur céramique avec NaLS - inclinaison arrière de 7°	-	≥ 0,36	<b>0,50</b>
	<b>6.2.10</b>	Résistance au glissement sur céramique avec glycérine (SR) - talon avant de 7°	-	≥ 0,19	<b>0,28</b>
	<b>6.2.10</b>	Résistance au glissement sur céramique avec glycérine (SR) - inclinaison vers l'arrière de 7°	-	≥ 0,22	<b>0,24</b>

Aucune substance dangereuse listée à l'annexe XVII du règlement (CE) n° 1907/2006 et ses modifications ultérieures n'a été détectée dans le modèle ni dans ses composants.