

 <p>36 Av de Plaisance ZAE de plaisance 16300 BARBEZIEUX Tél: 05 45 78 83 85</p>	<p align="center">RAPPORT D'ESSAI VALIDANT L'INSTALLATION DU RAIL SUR LE PORTIQUE SL5000</p> <p>Produit testé : RAIL SECURLINE SUR PORTIQUE SL5000</p> <p>Date : 29/03/2018</p>
---	---

DEMANDEUR :

- Demandeur : Monsieur GIRAUD
- Raison Sociale : SECURLINE, ZAE de Plaisance, 36 avenue de plaisance, 16300 BARBEZIEUX

MATERIEL CONCERNE :

- Fabricant : SECURLINE
- Type Commercial : SL5000
- Référence : SL5000 largeur 4000 hauteur 6000mm
- Type d'équipement : portique pour l'installation d'un rail de sécurité anti-chute conforme aux exigences de la norme EN 795 : 2012 type C et à la spécification technique TS 16415 :2013

DESCRIPTION DE L'ENSEMBLE CONSTITUTIF DU SYSTÈME ANTI-CHUTE :

Structure en tube aluminium diamètre 100 épaisseur 10mm jonctionnés par des pièces renforcées en acier, équilibrée à l'aide de flèches de 2000mm de part et d'autre, posée sur 6 roulettes charges extra-lourdes.
Rail aluminium de sécurité de 3m installé par le biais des fixations adaptées.

CONDITION D'UTILISATION DE TEST :

La structure SL5000 doit être disposée sur un sol ne présentant pas d'irrégularité et plan.
En utilisation, les freins des roues doivent être activés.

DESCRIPTION DU TEST :

Le portique étant mis en place dans les conditions décrites ci-dessus, une charge supérieure à 1200daN sera appliquée vers le sol durant 3min.

À l'issu du test, à la charge devra être maintenue.



AVIS DE L'EVALUATEUR :

La structure a résisté à la charge testée durant 3min, et n'a montré aucune défaillance durant et après le test. La charge a été maintenue.

Le rail a subi une déformation normale à ce qui lui est connu et à l'évaluation propre dont il a été l'objet selon la norme EN795 type C et à la spécification technique TS 16415 :2013 pour 2 utilisateurs.

Raphaël BROUSSE, le 29 mars 2018

**PIECE JOINTE****SECURLINE****DECLARATION DE CONFORMITE**

SARL SECURLINE
36 ZAE DE PLAISANCE
16300 BARBEZIEUX
France

Déclare,

Que la ligne de vie Rail SecurLine est conforme aux exigences de la norme BS EN 795 : 2012 type D et à la spécification technique TS 16415 :2013.

Les essais réalisés par nos soins nous permettent de valider l'ensemble des composants de ces lignes de vie. La liste des composants concernés est la suivante : SL80, SL81, SL82, SL83, SL84 SL85, et SL90

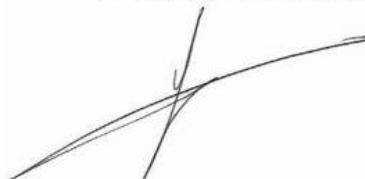
Ces composants doivent toutefois être mis en place dans le respect des notices de montage fournies par le distributeur ou téléchargeable librement sur le site www.securline.fr.

Ces lignes de vie peuvent être mise en place sur les interfaces standards ou sur des interfaces spécifiquement étudiées. Nous rappelons que le Rmax de l'interface doit toujours être 2 fois supérieur aux efforts auxquels cette interface sera soumise.

Le 18 Octobre 2017

Pour SecurLine

Benjamin LE GOAS,
 Responsable du bureau d'étude


SECURLINE