



GREEN
SENTINEL

PROTECTION INVISIBLE

Murs
végétalisés blindés

SECURITE PASSIVE

Green Sentinel

acteur de la protection passive

Spécialiste de la végétalisation verticale, Green Sentinel développe des solutions innovantes pour combiner esthétique, écologie et protection dans nos villes.

Les améliorations des qualités de vie et de l'air sont ici mises au service de la sécurité de tous.

Un mur végétal blindé apporte une protection passive des lieux publics et privés de manière tout aussi naturelle que discrète.

La protection passive constitue une prévention nécessaire afin d'accroître la sécurité des populations.



M.I.T. sas

spécialiste du blindage en Europe

Pour définir des solutions de blindage les plus optimisées pour notre mur végétalisé blindé, nous avons fait appel à M.I.T. sas, spécialiste du blindage et distributeur exclusif en Europe.

M.I.T. sas est une société française spécialisée dans la fourniture de solutions de blindage balistique.

Nous avons associé nos expériences pour créer le premier mur blindé végétalisé.



ROYAL MILITARY ACADEMY
DEPARTMENT OF WEAPON SYSTEMS AND BALLISTICS



07 September 2016
No. ABAL-ES-160809

DECLARATION OF RESISTANCE – STANDARD VPAM . CLASS PM 6

1. Customer: NLMK Clabecq
Rue de Clabecq 101
1460 Ittre
BELGIUM
2. Sample (customer's reference): Guardian 500 – 4 mm, ID coupon 817970E6 1100
3. Laboratory : Department of Weapon Systems & Ballistics
Royal Military Academy
Renaissance Avenue, 30
1000 Brussels
BELGIUM
4. Date of the testing: 09 August 2016
5. The bullet proof resistance of the sample was tested in accordance with the Standard VPAM APR 2006 (2009) with the following ammunition :

Calibre	Type projectile
7.62 x 39 mm	FMJ/PB/FeC (M43)

6. The sample has fulfilled the requirements of class PM 6 with the mention NS.


Marcel MARTENS, ing.
Major
Quality Coordinator


Marc PIRLOP, ir. Dr.
Professor
Technical Director

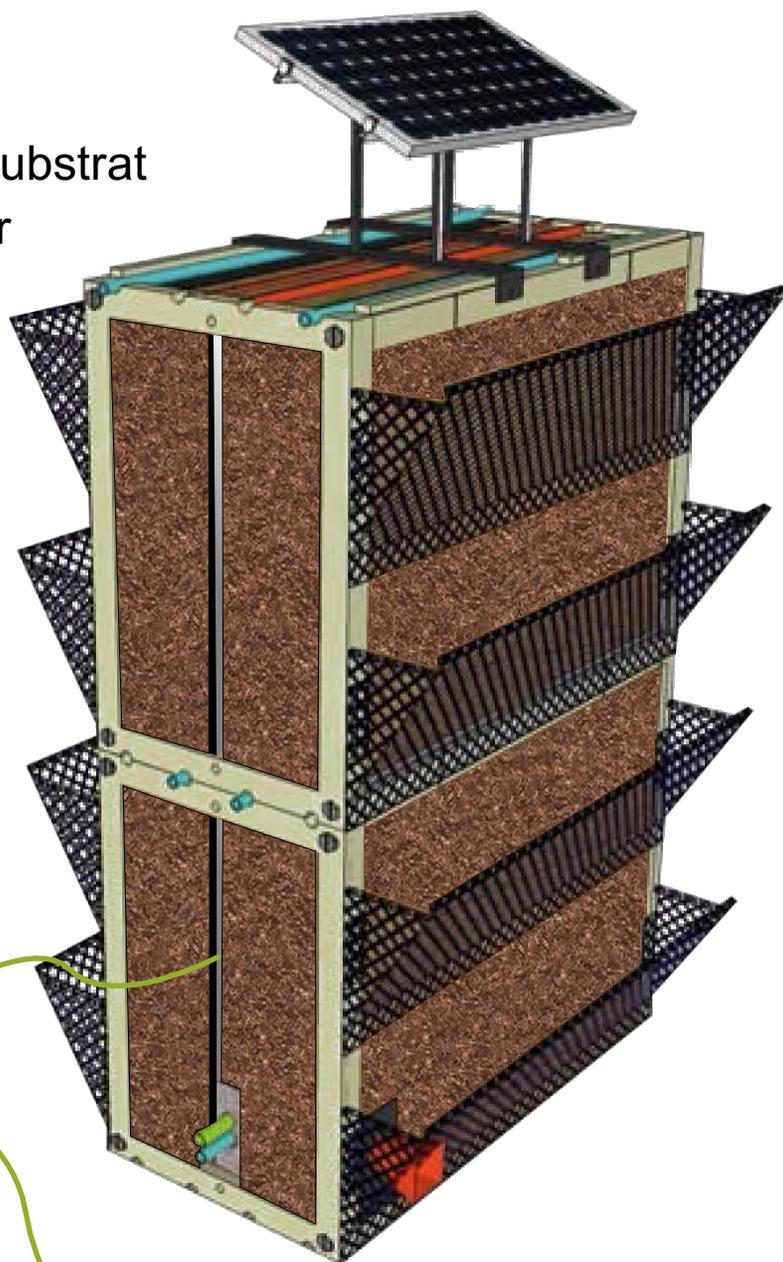


Le blindage QUARDIAN 500 épaisseur 4mm arrête des balles de AK-47 (photo ci-dessus) et les blessures par projection de type shrapnels.

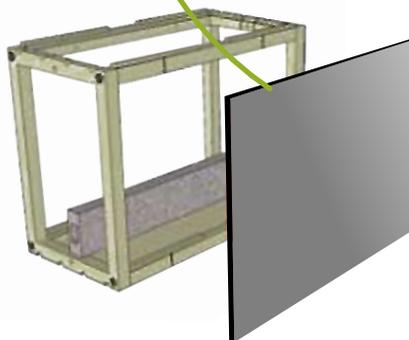
Présentation du produit

En béton polymère, aluminium, inox et acier blindé

- Autoportant
- Autobloquant
- Pare-balles
- Anti-franchissement
- Résistant
- Modulable
- Rechargeable en substrat
- Facile à végétaliser
- Facile à entretenir
- Facile à installer



Plaque en acier blindé
QUARDIAN 500
épaisseur 4mm



Une vision nouvelle de la protection de nos villes

Notre système permet de sécuriser les lieux publics et privés avec un maximum de discrétion. Il peut être édifié tant en extérieur qu'en intérieur.

Nous pouvons apporter un embellissement de tout espace (habitation privée, entreprise, grand ensemble, lieu public, gare, aéroport, ...) tout en garantissant une protection passive efficace.



Une protection passive

simple à mettre en œuvre

Quelques exemples de lieux présentant un intérêt pour la protection passive dans lesquels nous pouvons facilement intervenir :



Ecole



Aéroport



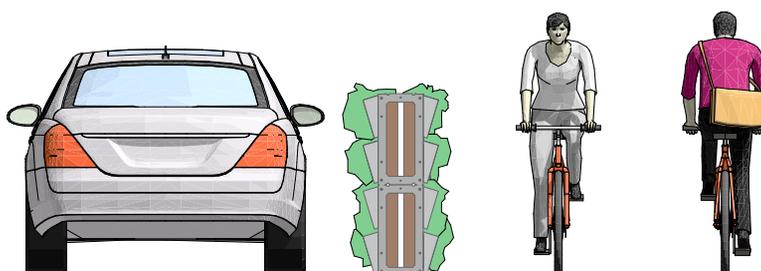
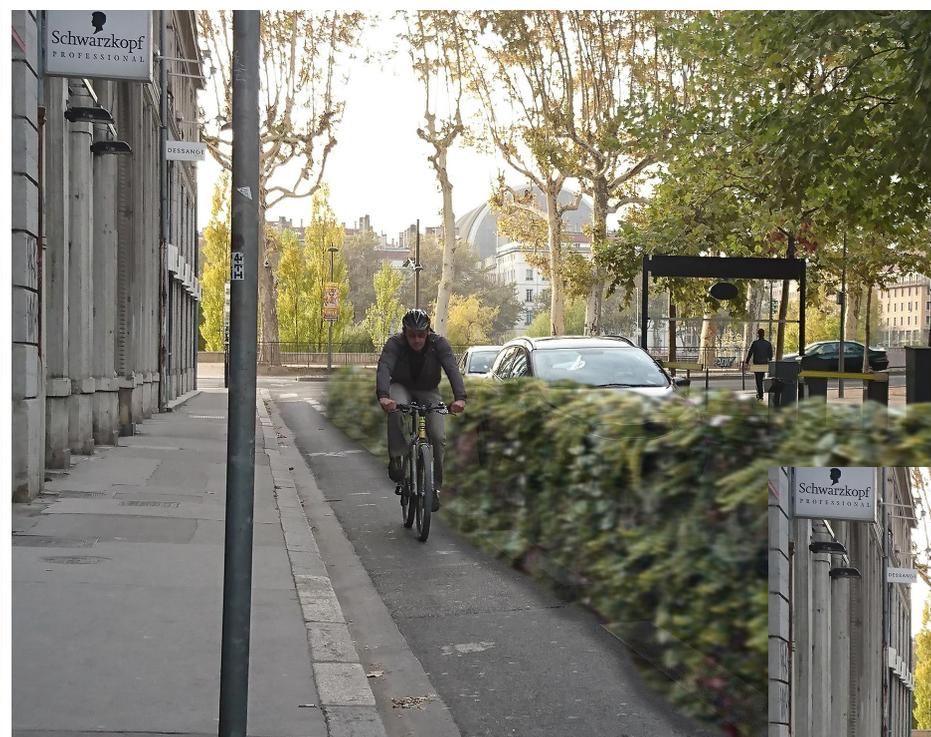
Rue piétonne



Gare

Mur anti-franchissement

Notre mur est également adapté à l'anti-franchissement pour assurer la protection des piétons et des cyclistes.



Nous ne pouvons pas intervenir sur le passé, mais nous pouvons agir pour le futur.



Green Sentinel SA

Route des Arsenaux 9
1705 FRIBOURG
SUISSE

E-mail : contact@green-sentinel.com

www.green-sentinel.com