

## Un penthouse en HI-MACS® sur la côte de Nieuwpoort



Imaginez le penthouse d'un bâtiment côtier dans la ville de Nieuwpoort, en Belgique. Une terrasse, de 100m<sup>2</sup> face au sud, mais pas une simple terrasse en briques, bien mieux... Un véritable jardin suspendu avec des matériaux de dernière génération tels que HI-MACS®.

Pour ce penthouse élégant, les propriétaires ont mis au défi l'**Atelier Artisjok** - architectes paysagistes – en leur demandant d'habiller un toit-terrasse paysagé sans tomber dans les "standards". Les rangées de jardinières mono forme, ainsi que decks en bois, trop en vue, étaient donc proscrits.

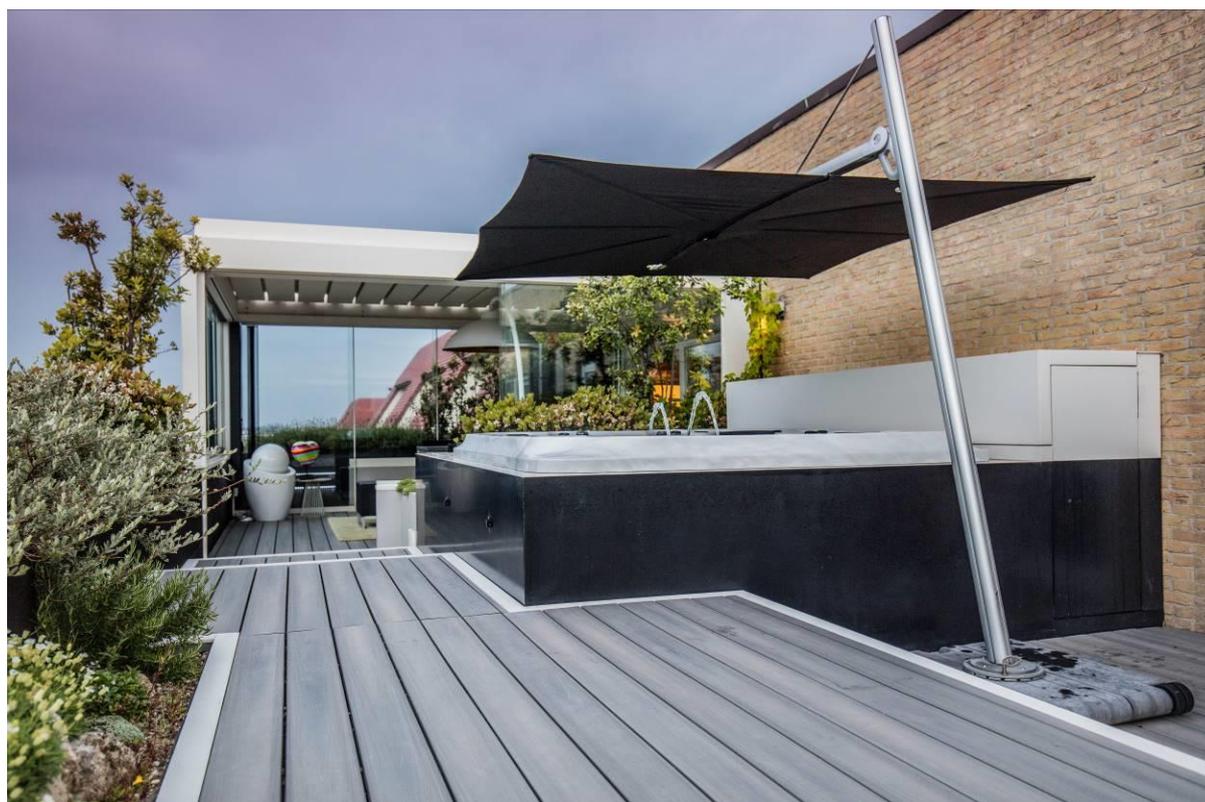
Coordonnée par l'Atelier Artisjok, toute une équipe de paysagistes, d'ingénieurs, d'architectes, d'entrepreneurs et de fournisseurs s'est surpassée, pour donner naissance à ce jardin suspendu.

Les techniques les plus avancées ont été utilisées, comme les structures métalliques sous-jacentes à répartition de charge et le système d'irrigation automatique.

Une seule contrainte : le choix des matériaux qui devaient être adaptés aux conditions climatiques parfois, souvent rudes, avec le vent, le sable et le sel qui balayent la côte l'hiver.

À la recherche de matériaux résistant à la corrosion, le choix s'est porté sur HI-MACS®, qui, en plus de ses qualités intrinsèques, s'intègre parfaitement avec le deck en composite et le polyester utilisés pour les grandes jardinières.

Grâce à la polyvalence du matériau, décliné en différentes couleurs - Ivory White et Black Granite – les applications en HI-MACS® sont ici multiples : la douche, le spa, les marches, les pare-vent,... et même la chatière !



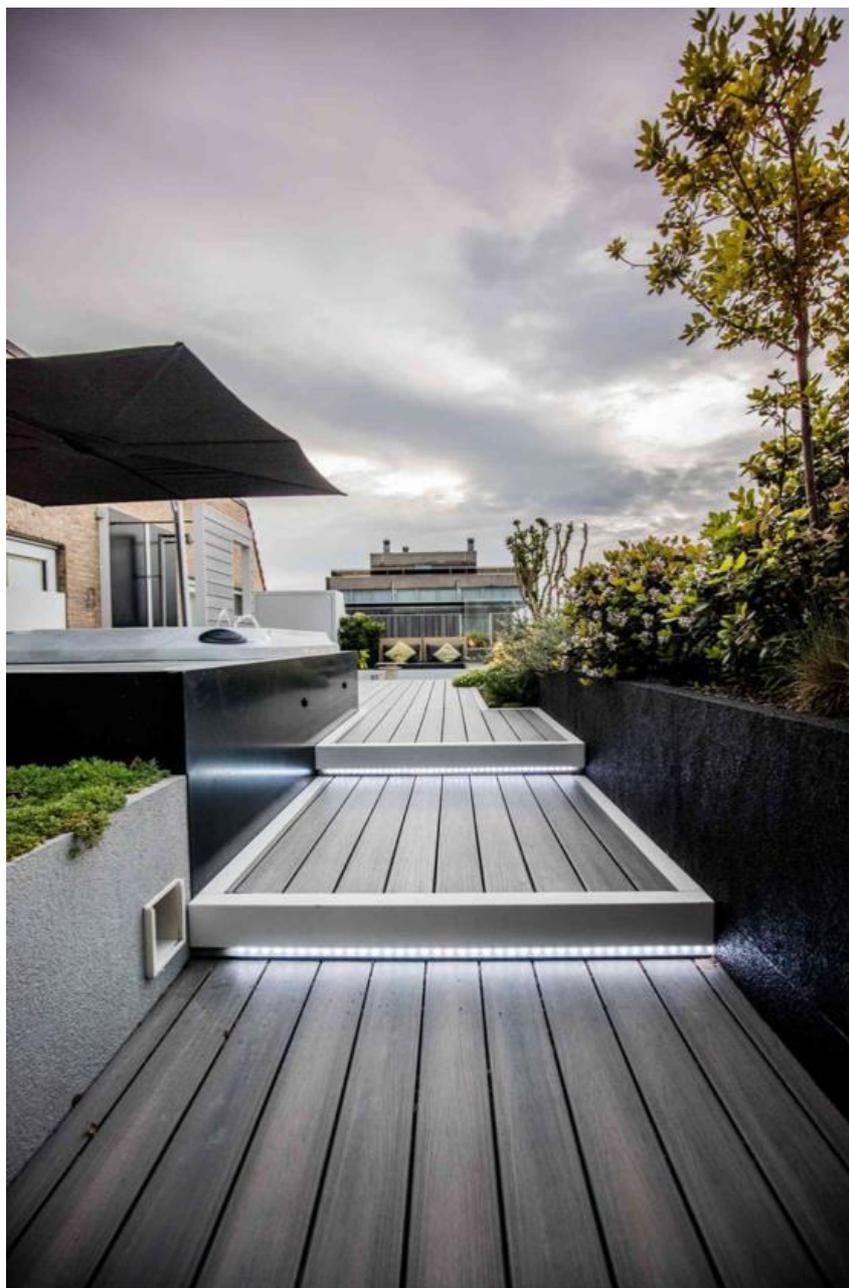
La couleur HI-MACS® Ivory white domine la palette, (la teinte Alpine White, plus répendue, eut été trop brillante pour ce lieu ensoleillé). Les accents en HI-MACS® Black Granite apportent, quant à eux, un élégant contraste avec les structures blanches, tout en harmonie avec le gris du deck.

Les végétaux aux feuilles persistantes apportent une note de fraîcheur pour ce lieu haut perché où tout est pensé pour le bien-être : de la terrasse-salon coupée du vent et des regards indiscrets, propice aux longues soirées estivales, à la véranda, confortable et chaleureuse fabriquée sur mesure, pour partager les repas entre amis, à l'ombre des brise-soleil automatiques et à l'abris de la brise marine.



Sans oublier, flanqués sur le mur de briques chauffé par le soleil, le bain à remous qui invite à regarder les étoiles après le dîner, complété par une douche avec "vue sur les dunes".

Et surtout, l'ensemble peut être facilement nettoyé, car non poreux, à l'image d'HI-MACS®, les matériaux résistent aux intempéries les plus extrêmes, même brassés par le sable, et garantissent l'apparence des premiers jours.



### **INFORMATIONS SUR LE PROJET**

**Lieu :** Nieuwpoort, Belgique

**Designer et maîtrise d'oeuvre :** Atelier Artisjok Bvba - Peter Duerinck, Belgique, atelierartisjok.be

**Fabrication HI-MACS® :** L+A Projects, Belgique,

**Fournisseur HI-MACS® :** Engels Design & Decoration, Belgique

**Matériau :** HI-MACS®, Ivory White, Black Granite himacs.eu

**Photos :** © Pieter D'Hoop

## HI-MACS® par LG Hausys

[www.himacs.eu](http://www.himacs.eu)

**HI-MACS®** est un matériau « Solid Surface » ; un mélange d'acrylique, de minéraux naturels et de pigments, pouvant adopter un nombre illimité de formes. La surface lisse et non poreuse de cette pierre acrylique dernière génération permet des réalisations esthétiques répondant aux plus hautes exigences de qualité, fabrication, de fonctionnalité et d'hygiène, supérieures en bien des points aux matériaux classiques.

### Des propriétés inégalées : polyvalence, durabilité, esthétique et hygiène

**Polyvalent**, **HI-MACS®** rassemble à lui seul les caractéristiques de différents matériaux : presque aussi **solide que la pierre naturelle**, **il peut être travaillé comme le bois** et est doté d'excellentes propriétés de thermoformage en trois dimensions. C'est **son processus de fabrication de pointe, le traitement thermique**, par les températures atteintes, qui lui donne cette densité, cette homogénéité et cette robustesse à nul autre pareil.

Toujours à la pointe de l'innovation, LG Hausys a introduit récemment deux nouveaux produits. Le premier **HI-MACS Structura®**, un **panneau texturé en 3D** qui offre de nouvelles opportunités de créations. Autre nouveauté, **HI-MACS® Ultra-Thermoforming**, une nouvelle formulation qui **repousse les limites de la mise en forme des « Solid Surfaces » avec 30% de capacités de thermoformage supplémentaires** : la plus grande innovation de l'histoire du « Solid Surface » depuis sa création en 1967.

Plus résistant à la chaleur que tout autre matériau traditionnel, il est **thermoformable**, donc modulable, et se décline en une multitude de formes, laissant libre court à la créativité.

**Sans joints apparents**, il permet des finitions aux qualités esthétiques inégalées et offre **une hygiène irréprochable**. **Non poreux** et donc imperméable, il n'absorbe pas l'humidité, est très résistant aux taches et facile à nettoyer, entretenir et réparer.

Cette pierre acrylique nouvelle génération se décline dans une **gamme quasi-illimitée de couleurs** offrant, dans certaines nuances, **une translucidité** particulière lorsqu'elle est exposée à la lumière.

### Partenaire des architectes et des designers

Les nombreuses qualités intrinsèques de ce « Solid Surface » en font le matériau incontournable des applications architecturales d'intérieur et d'extérieur telles que les revêtements muraux, les sols, les escaliers, les comptoirs de cuisines, les salles bains, le mobilier, les objets décoratifs ou encore les façades. **HI-MACS®** est de tous les projets, aussi bien dans le domaine privé que public : habitations, bureaux, hôtels, hôpitaux, crèches, centres commerciaux, commerces, yachting...

Ses possibilités illimitées de création inspirent les architectes et designers du monde entier : **Zaha Hadid, Jean Nouvel, Rafael Moneo, Karim Rashid, David Chipperfield**, ou encore plus récemment **Marcel Wanders** ont rejoint l'univers **HI-MACS®** et donné vie à de fabuleux projets.

### Garant des normes les plus strictes

Les qualités de **HI-MACS®** en termes d'engagement écologique, d'hygiène et de résistance au feu sont attestées par de nombreux certificats internationalement reconnus. **HI-MACS®** fut le premier « Solid Surface » du marché à bénéficier de la **certification officielle Agrément Technique Européen (ATE) pour façades**, pour la couleur Alpine White S728, et a obtenu la **certification française QB et l'avis Technique du CSTB pour les façades en Alpine White**.

**HI-MACS®** offre une garantie de 15 ans pour les produits fabriqués et installés par un membre du **HI-MACS® Quality Club**.



### HI-MACS®. Because Quality Wins.

Pour plus d'informations et pour rester connecté, visitez notre site [Web](#) et [notre salle de presse](#).

**Let's connect!**



\* **HI-MACS®** est conçu et fabriqué par **LG HAUSYS**, leader mondial dans le secteur des technologies de pointe appartenant au groupe LG, et distribué par **LG HAUSYS EUROPE**, basé à Francfort (Allemagne).

Contact **HI-MACS® Media Europe** :

Mariana Fredes – LG Hausys Europe GmbH - Tél. +41 (0) 79 693 46 99 – [mfredes@lghausys.com](mailto:mfredes@lghausys.com)

Photos en haute définition disponibles sur [www.himacs.eu/newsroom](http://www.himacs.eu/newsroom)