

COMMUNIQUÉ DE PRESSE  
UN ESCALIER MONUMENTAL D'ATRIUM  
PARFAITE OSMOSE ENTRE BOIS ET HI-MACS®

Photos: © Eric Vanden

**HI-MACS**®  
Natural Acrylic Stone™

Dès l'entrée du siège social de l'assureur Champenois CMMA, à Châlons-en-Champagne, rénové en 2019, un majestueux escalier en chêne naturel associé à HI-MACS® s'impose, telle une sculpture, au premier regard. Les architectes Patrick Planchon et Franck Deroche et l'ébéniste d'Art Landry Gobert ont su associer fonctionnalité et esthétique à cet ouvrage, véritable épine dorsale du bâtiment.

## Un escalier, épine dorsale du bâtiment



A l'origine, le cahier des charges du maître d'ouvrage pour la rénovation de ce bâtiment, aux nombreuses contraintes, était simple : une colonne vertébrale assurant le lien entre tous les services et symbolisant l'esprit de la Mutuelle, « la solidarité ». La transposition architecturale de cette attente s'est concrétisée par un escalier monumental en atrium autour duquel s'enroulent les différents services et zones de réception sur trois niveaux.

Pour Patrick Planchon, architecte DPLG, « après des recherches sur différents matériaux, HI-MACS® s'est imposé au regard de ses performances et sa capacité à exprimer, par l'absence de joints, le monolithisme recherché. Ce choix a été confirmé par la capacité de Landry Gobert, ébéniste d'Art, à le travailler selon les attentes des architectes. ».

De plus, le Solid Surface a été choisi pour son aptitude à être façonné, jusque dans le moindre détail, afin de reproduire la qualité spatiale insufflée à l'ouvrage, parfaite « osmose entre masse élégante et ferme légèreté », comme le précise Patrick Planchon.

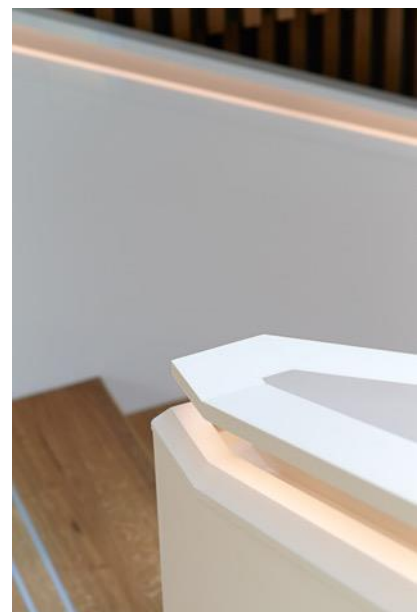




Landry Gobert, ébéniste d'Art habitué au travail des matériaux nobles, a su magnifier cette œuvre sculpturale dans le respect des règles de l'Art. En effet, bien que HI-MACS® soit un matériau de dernière génération, aussi solide que la pierre, il se travaille comme le bois, et de nombreux maîtres d'Art en menuiserie-ébénisterie se l'approprient et repoussent sans cesse les limites de la création.

## **Des matériaux en parfaite osmose : le chêne et HI-MACS®**

Les marches et paliers intermédiaires ont été habillés par réalisation d'un caisson en chêne fixé sur l'ossature métallique. L'essence du bois, le chêne naturel verni mat, s'inscrit dans la continuité du parquet du rez-de-chaussée et apporte au lieu noblesse et chaleur



Sublimant les essences de bois, les garde-corps développés sur tout le parcours de l'ouvrage de l'atrium, paliers de niveaux exceptés, sont habillées en panneaux HI-MACS® Alpine White de 12

mm collés, sans joints apparents, sur une structure métallique et dont les bords ont été légèrement chanfreinés.

La main-courante, en parfait alignement avec la face interne, intègre des joints creux en limite de matériaux et un profil luminaire dont le faisceau à 60° est utilisé pour la partie préhensible de la main courante.

## **En lien avec l'escalier, le mobilier, fonctionnel et modulable**

Chaque espace est agencé en parfaite harmonie avec l'escalier, qui donne le ton dès l'accès au lieu, dans une déclinaison de tons chauds, oscillant entre les couleurs boisées, le brun-gris des revêtement muraux et le rouge profond du mobilier et des accessoires de décoration, mis en valeur par le blanc immaculé d'HI-MACS®.

Quatre imposantes tables de réunions modulables, associées à des consoles en HI-MACS® composent la salle du Conseil au fond escamotable, ainsi que des espaces de travail avec bureaux et caissons, également en HI-MACS®.





A l'image de l'escalier, pilier de cette rénovation, HI-MACS® a permis de repousser, une fois encore, les sommets de la création des architectes, Patrick Planchon et Franck Deroche, et de l'ébéniste d'Art Landry Gobert qui ont travaillé en parfaite osmose pour répondre au cahier des charges du client. HI-MACS® a su séduire par sa polyvalence et sa résistance au temps, tout en s'intégrant parfaitement aux matériaux traditionnels, et refléter les valeurs de l'entreprise.

## **Informations techniques**

**Nom du projet :** restructuration du siège CMMA

**Lieu :** Chalons en Champagne

**Date de livraison du projet :** 2019

**Maître d'ouvrage :** CMMA

**Maitrise d'œuvre :** Patrick Planchon - architecte DPLG & Franck Deroche - architecte HMONP - [franckderoche.ultra-book.com](http://franckderoche.ultra-book.com)

**Fabrication :** ébéniste d'Art - Landry Gobert – [www.landrygobert.com](http://www.landrygobert.com), - et AMV Métallerie pour la structure - [www.amv-metallerie.fr](http://www.amv-metallerie.fr).

**Matériau :** HI-MACS® Alpine White, [www.himacs.eu](http://www.himacs.eu), et chêne naturel verni mat

**Fournisseur HI-MACS® :** ASKA INTERIOR - [www.aska-interior.com](http://www.aska-interior.com)

**Crédits Photos :** Eric Vanden



**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® 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. Et enfin **HI-MACS® Intense Ultra, combinant les technologies Ultra Thermoforming et Intense Color**.

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