

Life Sciences Hub, au Pays de Galles.

HI-MACS® vecteur d'une atmosphère stimulante qui favorise les interactions entre les idées et les individus.



Espace d'accueil

Le nouveau Life Sciences Hub basé dans la baie de de la baie de Cardiff, au Pays de Galles, fait partie de la stratégie du gouvernement gallois visant à développer le secteur des Sciences du Vivant dans la région. Cette stratégie repose sur un concept de groupe de travail collaboratif encourageant l'interaction, l'innovation, la création de réseaux afin de favoriser l'emploi et l'investissement.

Paramount Interiors Ltd a été choisie pour réaliser le design et l'aménagement du Life Sciences Hub Wales sur le site d'Assembly Square. Pour ce dossier complexe, qui s'adresse à l'ensemble du secteur des Sciences du Vivant (milieu universitaire, des affaires, médical ou caritatif). Une partie de la solution, selon Paramount fut de créer un lieu d'interaction et d'inspiration entre les idées et les individus.

Le projet a démarré dans un étage vide où la seule contrainte était d'intégrer le système de poutres climatiques pré-existant. Ayant déjà travaillé sur des projets similaires à d'autres étages du même bâtiment, Paramount avait déjà une bonne visibilité du potentiel en terme de design pour permettre au Hub d'atteindre ses objectifs.

Des designs sur mesure et des matériaux high-tech ont été utilisés pour ce projet, dont le solid surface HI-MACS®. Il s'agit d'une pierre naturelle fixée dans une matrice acrylique, qui peut être assemblée sans joints apparents et thermoformée en trois dimensions.

Le personnel et les visiteurs découvrent un espace d'accueil particulièrement convivial : il se compose d'un bureau de réception en solid surface HI-MACS® Toffee Brown orné d'éprouvettes « agrandies » et de panneaux muraux rétroéclairés. L'entrée de l'accueil attire particulièrement l'attention grâce à son mur végétalisé en mousse, ses troncs en bois de bouleau dont le cadre est en HI-MACS® Arctic White de 6 mm d'épaisseur, tandis que tous les autres éléments sont constitués de panneaux de 12 mm et le logo du Life Sciences Hub.

L'accueil permet d'accéder à des espaces polyvalents. **Café-bar, aire de détente meublée avec des fauteuils confortables**, dont l'atout majeur pour encourager les discussions et le partage des idées est le **Pod Multimédia**. Cet élément fabriqué sur mesure, conçu pour être intégré à un dessus de table en HI-MACS®, ressemble à un iPad géant. Le solid surface a été utilisé dans sa teinte Midnight Grey pour le cadre et dans la couleur Lemon Squash pour le pied. Adjacent à cette zone, on trouve un espace de présentation dans le style auditorium, totalement équipé en matériel audiovisuel.



Pod Multimédia

De l'autre côté de l'étage, un open space entouré de salles de réunion, a été aménagé dans le but d'encourager la collaboration. Il s'agit d'espaces individualisés ouverts où l'interaction est très facile, et une salle de conférence offrant une vue superbe sur la baie de Cardiff.

Le nom et le logo du Life Sciences Hub se déploient tout le long de l'installation, aux côtés de murs aux revêtements graphiques représentant des structures cellulaires et d'autres symboles scientifiques.

Le design du Life Sciences Hub est parvenu à créer, grâce à la sélection pointue de matériaux tels que HI-MACS® un point de convergence pour les entreprises en offrant aux visiteurs, clients et collaborateurs un cadre de travail, source d'inspiration, équipé des toutes dernières technologies, faisant du site un projet extraordinairement novateur.

Lien vers la vidéo : <https://www.youtube.com/watch?v=PoG7Ui702nA>



PROJET :

Life Sciences Hub
business.wales.gov.uk/lifescienceshubwales

Client :

Gouvernement Gallois

Lieu :

Baie de Cardiff, Pays de Galles, Royaume-Uni

Date d'ouverture :

Juillet 2014

Design :

Paramount Interiors
paramountinteriors.com

Fabricants HI-MACS® :

Reynolds Collcutt Furniture Ltd et Paragon Design Joinery Ltd

Teintes HI-MACS® :

Midnight Grey, Toffee Brown, Arctic White, Lemon Squash www.himacs.eu

Photographie :

Huw Jones Photography



HI-MACS® by LG Hausys

Surfacing the World

www.himacs.eu

HI-MACS® est un matériau « solid surface » pouvant adopter un nombre illimité de formes. Il est largement utilisé pour les applications architecturales et d'intérieur, telles que les revêtements muraux, les comptoirs de cuisines, les salles bains ou encore le mobilier, aussi bien dans les espaces commerciaux, résidentiels que publics. Ce mélange d'acrylique, de minéraux naturels et de pigments forme une surface lisse, non poreuse et sans joints apparents répondant ainsi aux plus hautes normes esthétiques, de fabrication, de fonctionnalité et d'hygiène, supérieure sur de nombreux points aux matériaux classiques.

HI-MACS® offre des possibilités illimitées de surfacage et inspire les créateurs du monde entier. **Zaha Hadid, Jean Nouvel, Rafael Moneo, Karim Rashid** ou encore **David Chipperfield**, ont réalisé de fabuleux projets en HI-MACS®, de la cuisine à la salle de bain, en passant par des objets de décoration, aussi bien dans des hôtels que dans des musées, des centres commerciaux ou encore sur des façades extérieures.

Grâce à son procédé de chauffage simple et ses capacités de thermoformage en trois dimensions, HI-MACS® de LG Hausys permet des finitions sans joints apparents. Il offre une gamme quasi-illimitée de couleurs avec, pour certaines nuances, une translucidité particulière lorsqu'il est exposé à la lumière. Bien que HI-MACS® soit presque aussi solide que la pierre, il se travaille de la même manière que le bois : il peut être scié, défoncé, percé ou poncé.

HI-MACS® est fabriqué selon une technologie de pointe : le **traitement thermique**. La température atteinte lors du procédé de fabrication différencie HI-MACS® des autres solid surface et crée un matériau encore plus dense, plus homogène et plus robuste. Elle permet une meilleure résistance à la chaleur et des propriétés de thermoformage supérieures à la concurrence.

Sur le plan de l'hygiène, HI-MACS® n'absorbe pas l'humidité, est très résistant aux taches et facile à nettoyer, entretenir et réparer.

La qualité de HI-MACS® en termes d'engagement écologique, d'hygiène et de résistance au feu est attestée par de très 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.

HI-MACS® offre la garantie la plus longue du marché des Solid Surfaces, avec 15 ans pour les produits fabriqués et installés par un membre du HI-MACS® Quality Club.

HI-MACS® The New Generation

Inspired by Architecture

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 appartenant au groupe LG, et distribué par **LG HAUSYS EUROPE**, basé à Genève (Suisse).