

HI·MACS

HIMACS Nebula crée un impact architectural dans le nouveau quartier général de la Garda à Dublin.



HIMACS Nebula a été choisi pour le magistral escalier de l'atrium du nouveau siège de la Garda Síochána à Dublin.

Moderne, spacieux, à la pointe de la technologie et fonctionnel, Walter Scott House est le nouveau siège de la Garda Síochána, la police nationale de la République d'Irlande, qui a

HI·MACS

ouvert ses portes à Military Road, Dublin 8. Un projet commandé en 2020 par l'Office des travaux publics, le nouveau QG de la Garda est occupé par 900 membres du personnel, qui bénéficient de ses impressionnantes caractéristiques structurelles et architecturales, dont HIMACS, dans le coloris Nebula, pour le revêtement des balustrades et des mains courantes de l'escalier de l'atrium central.

Le bâtiment porte le nom du colonel Walter Scott, commissaire honoraire de la police de New York, qui a offert à la Garda Síochána une obligation en or de 1 000 dollars il y a 100 ans. Cette obligation a permis de financer la médaille Walter Scott pour la bravoure, qui est la plus haute distinction qu'un membre de la Garda Síochána puisse obtenir pour des actes de bravoure. Le siège ultramoderne abritera de nombreux bureaux et équipes d'enquête et a été commandé par l'Office des travaux publics.

Ce nouveau quartier général de la police a été rendu possible grâce à la collaboration de John Paul Construction, Solid Fabrications et James Latham Solid Surface. HIMACS en Nebula a été choisi pour revêtir le parement intérieur du vaste système de passerelles et de balustrades de l'escalier sur trois étages qui comprend une main courante intégrée dans la masse.

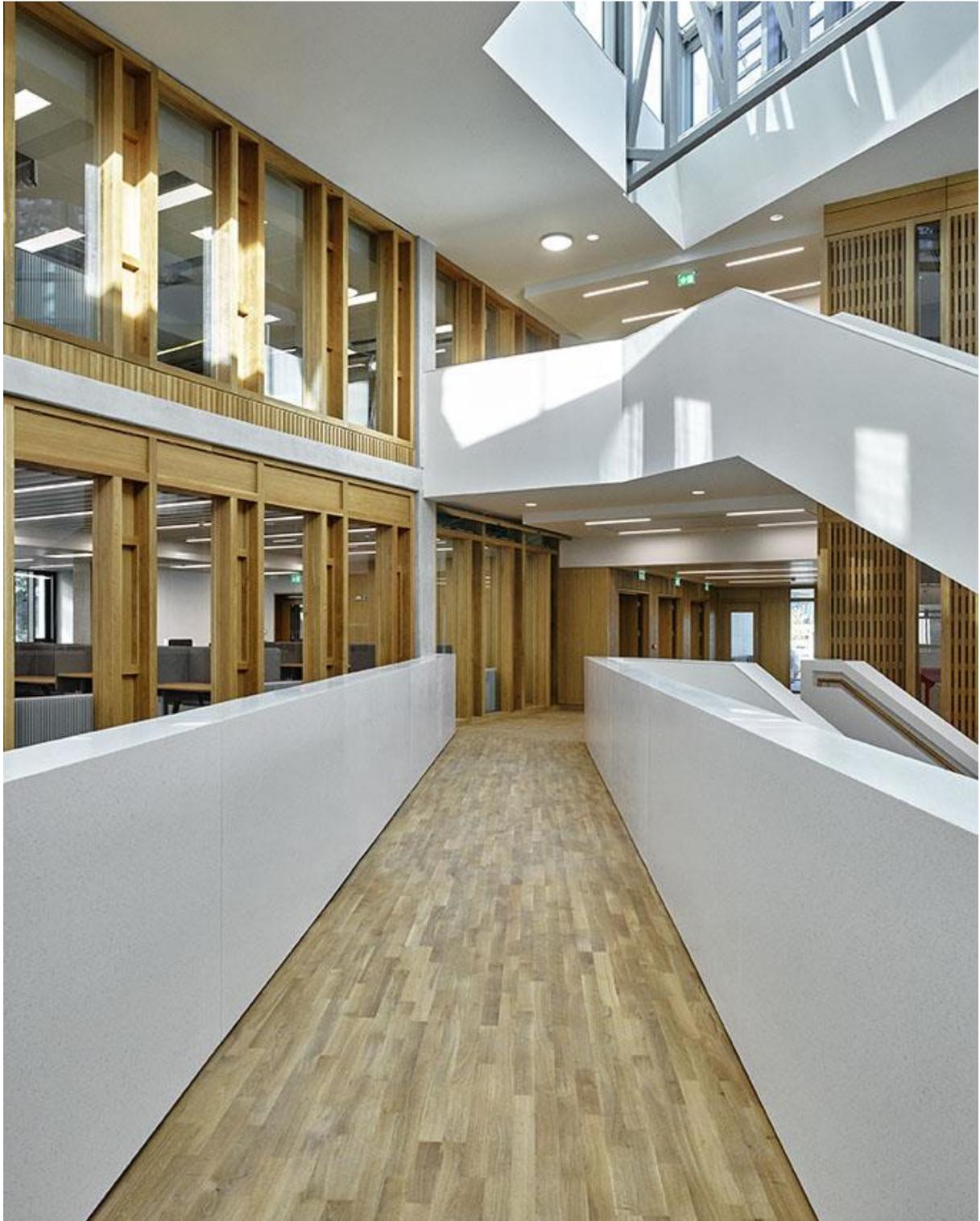
Marc Beattie, directeur général de Solid Fabrications, commente : « *nous sommes fiers d'avoir travaillé sur ce projet exigeant et nous pensons que HIMACS était une excellente solution en termes de facilité de travail, de durabilité et de complémentarité avec l'esthétique contemporaine* ».



HI·MACS



HI·MACS



Faisant partie de la collection Aster, HIMACS Nebula est un matériau Solid Surface de 12 mm d'épaisseur qui convient à tous les usages intérieurs, pour les espaces commerciaux, résidentiels et publics. Robuste, durable, résistant à l'usure et au feu, c'est le choix idéal pour les bureaux, les sièges sociaux, les locaux commerciaux et les projets résidentiels. Il est également extrêmement hygiénique et résistant à l'usure, aux rayures, aux taches et aux rayons UV, tandis que sa surface non poreuse le rend extrêmement facile à nettoyer.

HI·MACS

Les propriétés thermoformables d'HIMACS permettent également de mouler ce matériau dans n'importe quelle forme et taille. Le résultat est une surface parfaitement lisse et sans joints visibles, ce qui a également pour avantage d'empêcher l'accumulation de saletés, de bactéries et de virus. HIMACS est donc un matériau Solid Surface aux propriétés hygiéniques imbattables, garanties par des certifications conformes aux normes internationales LGA et NSF.





INFORMATION SUR LE PROJET

Nom du projet : Garda HQ

Lieu : Dublin, Irlande

Designer : Office of Public Works

Fabrication : Solid Fabrications www.solidfabrications.co.uk

Fournisseur HIMACS : James Latham

Construction : John Paul Construction

Matériau : HIMACS Nebula T010 www.lxhausys.com/eu/himacs

Éléments en HIMACS : Balustrades et mains courantes des escaliers de l'atrium

Photos : © Marie-Louise Halpenny

HIMACS. Because Quality Wins

HIMACS 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, **HIMACS** 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 la recherche, LX Hausys n'a de cesse d'innover, avec notamment les deux récents lancements, **HIMACS Ultra-Thermoforming**, qui **repousse les limites de la création avec 30% de capacités de thermoformage supplémentaires** et **HIMACS Intense Ultra**, qui combine les technologies Ultra Thermoforming et Intense Colour.

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. **HIMACS** 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 **HIMACS** et **donné** vie à de fabuleux projets.

Garant des normes les plus strictes en termes de résistance, d'engagement écologique et d'hygiène

Les qualités de **HIMACS** sont attestées par de nombreux certificats internationalement reconnus. **HIMACS** 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.

HIMACS va de l'avant en matière d'écologie, avec notamment **une sélection de couleurs issues du recyclage**, toutes **certifiées par le Scientific Certification Systems (SCS)** pour leur contenu recyclé.

HIMACS place l'écologie au cœur de sa stratégie, en atteste une **fabrication conforme à la norme environnementale ISO 14001** et a obtenu les **certifications GREENGUARD, NSF et M1** de la Finnish Society of Indoor Air Quality and Climate **pour la qualité de l'air intérieur**.

HIMACS fait également l'objet de **vérifications, classements ou certificats de produits d'organismes référents et contribue à l'obtention de crédits pour des bâtiments écoresponsables** : DGNB (Conseil allemand pour la construction durable), BREEAM (Méthode d'évaluation du comportement environnemental des Bâtiments), LEED (Leadership en Conception Énergétique et Environnementale), Environmental Building Certificate – « Niveau excellent » de La Korean Air Cleaning Association.

HIMACS offre, de plus, une **garantie de 15 ans** pour les produits fabriqués et installés par un membre du **HIMACS Quality Club**.



HIMACS. Because Quality Wins.

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

Let's connect!

HIMACS est conçu et fabriqué par **LX Hausys (anciennement LG Hausys)**, leader mondial dans le secteur des technologies de pointe appartenant au groupe LX Holdings Corp.

HIMACS Media contact for Europe:

Mariana Fredes – Ph. +41 (0) 79 693 46 99 – mfredes@lxhausys.com

High resolution images available: <https://www.lxhausys.com/eu-en/case-studies>