

Las propiedades translúcidas de HI-MACS® iluminan una fachada en Edimburgo



El estudio internacional de arquitectos e interioristas **Leonard Design Architects** ha participado en la importante renovación del **Parque comercial Fort Kinnaird**, en Edimburgo, un proyecto para el que ha creado una espectacular fachada retroiluminada de **piedra acrílica HI-MACS®**. Inicialmente, fue la compañía British Land quien encargó la creación de este proyecto, haciendo posible que, a partir de un emplazamiento de 18.580 metros cuadrados, se creara un pujante destino para uso comercial y de ocio.

En la actualidad, y tras un proyecto de renovación, todas las fachadas del complejo se han sustituido por otras de gran calidad, visualmente muy atractivas y realizadas en **HI-MACS®**. Este versátil material se retroilumina con luces LED, lo que proporciona a los edificios una apariencia diferente por la noche y hace que se distingan de las construcciones contiguas.

Asimismo, una mayor racionalización del estacionamiento y la creación de un parking de 1.000 plazas brindarán nuevas oportunidades de desarrollo. De esta forma, se podrá diversificar y organizar toda la gama de tiendas, cafeterías, restaurantes e instalaciones de ocio en torno a una serie de atractivos espacios públicos y de categoría.



Las **posibilidades de diseño de HI-MACS®** son casi infinitas, lo que convierte a este material en la **elección perfecta para revestimientos exteriores**. Además, cuenta con unas funcionalidades termoplásticas de conformado tridimensional y una amplia gama de colores. Para este proyecto, HI-MACS® ha sido especialmente seleccionado por su excelente resistencia a la intemperie y su impresionante translucidez.

Suministrado por el distribuidor de Reino Unido **James Latham**, el revestimiento de estas impresionantes fachadas ha sido fabricado por una empresa especialista de Glasgow, **Independent Furniture and Interiors**, con **planchas translúcidas de 12 mm Opal y Diamond White**, de la gama **Solids de HI-MACS®**.



Emma English, responsable de especificaciones de HI-MACS® para James Latham y que ha trabajado en el proyecto, comenta: «*Leonard Design ha realizado un trabajo increíble aquí. Es un proyecto realmente impresionante que demuestra lo que se puede conseguir cuando el material utilizado es el adecuado. Estas tiendas tienen ahora fachadas de gran calidad y muy atractivas visualmente. Estamos encantados de ver el impacto tan espectacular y significativo que la piedra acrílica HI-MACS® ha añadido al revestimiento.*»

HI-MACS® de LG Hausys ha obtenido recientemente la certificación QB y ATec «Avis Technique» del CSTB francés para fachadas por su color S828 Alpine White.

INFORMACIÓN DEL PROYECTO

Ubicación: Newcraighall, Edimburgo

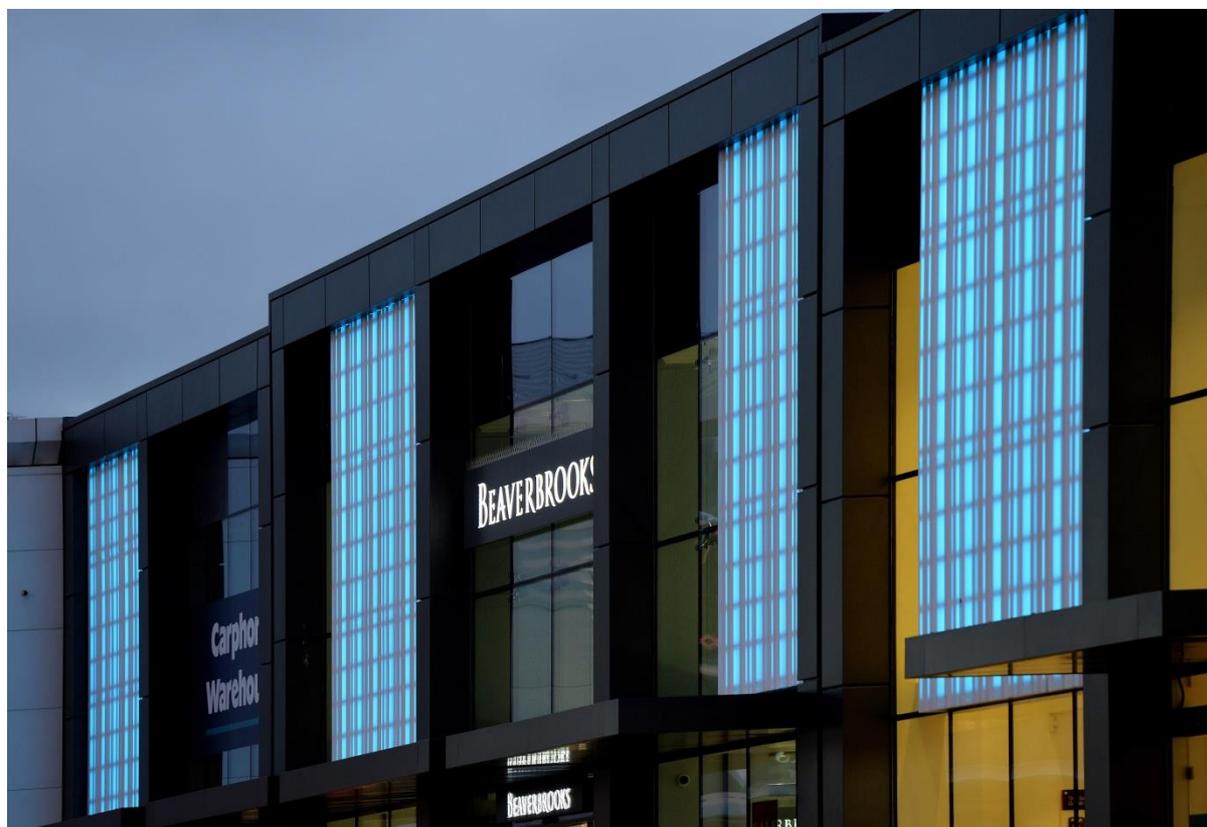
Arquitecto: Leonard Design Architects - <https://leonard.design>

Fabricación de HI-MACS®: Independent Furniture and Interiors, Glasgow - www.independentfurniture.co.uk

Proveedor de HI-MACS®: James Latham

Material: S302 Opal y S034 Diamond White de HI-MACS® – www.himacs.eu

Fotografías: © Mark Runnacles Photography



Contacto HI-MACS® para la prensa en Europa:

Mariana Fredes – LG Hausys Europe GmbH - Tel +41(0) 79 693 46 99 – mfredes@lghausys.com
Galería fotográfica disponible en el siguiente enlace: www.himacs.eu/newsroom

HI-MACS® by LG Hausys

www.himacs.eu

HI-MACS® es un material de piedra acrílica que puede ser moldeado con cualquier forma. Extensamente utilizado para aplicaciones de arquitectura e interiores, como el revestimiento de fachadas de alta calidad y espectacular diseño, así como cocinas, baños, muebles, **proyectos comerciales, residenciales y espacios públicos**. Está compuesto de acrílico, minerales y pigmentos naturales que se unen para proporcionar una superficie lisa, no porosa y visualmente perfecta que cumple los más altos estándares estéticos, de fabricación, funcionalidad e higiene, ofreciendo múltiples ventajas frente a materiales convencionales.

HI-MACS® proporciona un sinfín de posibilidades para el revestimiento de superficies e inspira a mentes creativas de todo el mundo. **Zaha Hadid, Jean Nouvel, Rafael Moneo, Marcel Wanders y David Chipperfield**, entre otros, han llevado a cabo espectaculares proyectos utilizando HI-MACS®.

Siempre a la vanguardia, LG Hausys ha presentado recientemente dos nuevos productos: **HI-MACS® Ultra-Thermoforming**, una innovadora fórmula que lleva los límites de la termoformabilidad de la piedra acrílica a un nivel completamente nuevo, logrando un 30% más de capacidad termoplástica, la mayor conseguida en su historia desde su creación en 1967. También, otro lanzamiento ha sido **HI-MACS® Intense Ultra**, una fórmula que combina lo mejor de dos mundos: **Intense Colour Technology y Ultra-Thermoforming**.

Gracias a su simple proceso de calentado y a sus propiedades termoformables en tres dimensiones, HI-MACS® permite desarrollar diseños sin juntas visibles y ofrece una gama prácticamente ilimitada de colores, así como una selección de tonos con una translucidez especial en combinación con la luz. A pesar de que HI-MACS® es casi tan robusto como la piedra, se puede trabajar de una manera similar a la madera: puede ser serrado, fresado, taladrado o lijado.

HI-MACS® se fabrica utilizando una tecnología de nueva generación, llamado **“curado térmico”**. La temperatura alcanzada durante el proceso de fabricación diferencia a HI-MACS® de otras superficies sólidas y le aporta una mayor densidad, homogeneidad y durabilidad, con una mejor resistencia y un proceso superior de termoformado.

En cuanto a la higiene, HI-MACS® no absorbe la humedad, es altamente resistente a las manchas, fácil de limpiar, mantener y reparar.

Innumerables certificados reconocidos internacionalmente atestiguan la calidad de HI-MACS® en términos de compromiso ecológico, higiene y resistencia al fuego, siendo la primera Superficie Sólida del mercado en recibir el certificado oficial de **Homologación Técnica Europea (ETA) para fachadas** para el color Alpine White S728. Además, HI-MACS® ha obtenido el sello francés del **Certificado QB** y la certificación del **CSTB ATec “Avis Technique”** para su aplicación en fachadas.

HI-MACS® ofrece una garantía de 15 años para los productos fabricados por HI-MACS® Quality Club.



HI-MACS®. Because Quality Wins.

Para obtener más información, visite nuestra web y nuestra [área de prensa](#).

Let's connect!



***HI-MACS®** está diseñado y producido por **LG HAUSYS**, líder mundial del sector de la tecnología que pertenece al Grupo LG, y es distribuido por **LG HAUSYS EUROPE GMBH** con sede central en Frankfurt (Alemania).

Contacto HI-MACS® para la prensa en Europa:

Mariana Fredes – LG Hausys Europe GmbH - Tel +41(0) 79 693 46 99 – mfredes@lghausys.com
Galería fotográfica disponible en el siguiente enlace: www.himacs.eu/newsroom