

LG PRESENTA EL JARDÍN «ECO-CITY» PARA LA EXPOSICIÓN FLORAL CHELSEA FLOWER SHOW 2018 DE LA RHS



LG Hausys y LG Electronics se han asociado con la arquitecta paisajista **Hay Jung Hwang** con el objetivo de crear el jardín de exposición «**Eco-City**» para la próxima exposición floral **Chelsea Flower Show 2018** (22 – 26 de mayo) organizada por la Real Sociedad de Horticultura (RHS). El jardín, que reinventa la vida en el centro de la ciudad y cumple el compromiso de LG: «Innovación para una vida mejor», ayudar a luchar contra la contaminación del aire y a mejorar el bienestar.

El diseño de la arquitecta utiliza una tecnología innovadora que busca resolver los problemas medioambientales que plantean los actuales estilos de vida. Actualmente son más de 50.000 las personas que mueren a causa de la contaminación en el Reino Unido cada año. El Jardín Eco-City de LG pretende contribuir en la reducción de la contaminación gracias a árboles, plantas y arbustos especialmente seleccionados. Además, proporciona un modelo que se puede reproducir en los altos edificios del centro de la ciudad.

El jardín será autosuficiente y eficiente desde el punto de vista energético. En él, se van a utilizar los sistemas acuapónicos más recientes para proporcionar nutrientes a partir de residuos de pescado, así se alimentará una granja vertical de hortalizas y hierbas. Unas nuevas tecnologías solares sustituirán a los materiales de construcción tradicionales con el objetivo de proporcionar energía para la iluminación por LED, lo que crea unas condiciones perfectas para que crezcan hierbas y hortalizas.

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

La arquitecta paisajística Hay Joung Hwang ha comentado: «La población mundial de nuestras ciudades ha aumentado y con ella, se han construido edificios cada vez más altos, lo que ha contribuido a una mayor la contaminación acústica y del aire. Mi diseño proporciona una nueva visión para un modo de vida sostenible y ecológico, con espacios verdes que se pueden reproducir verticalmente en estos altos edificios. Ofrece un entorno de vida que aumenta el bienestar de las personas y resuelve directamente los problemas de contaminación del aire. LG apuesta por la innovación como forma de generar un impacto positivo en nuestras vidas, por lo que es un placer volver a trabajar con ellos este año».

La terraza ajardinada presentará la última tecnología en materiales de revestimiento proporcionados por **LG Hausys**, una división de LG Group. **HI-MACS®** es una piedra acrílica termoformable, cuyo uso se está generalizando en aplicaciones arquitectónicas y de interiores, gracias a su estética moderna y sencilla, pero que presenta a la vez un rendimiento sumamente alto, una resistencia a las adversidades climatológicas y unos acabados sin juntas visibles. En el diseño de la terraza destacarán los nuevos colores de Concrete HI-MACS®, que combinan un acabado fácil de mantener con materiales innovadores y muy elegantes.

El diseño de Hay Joung también muestra cómo una terraza puede enlazar sin problemas con una cocina espléndidamente diseñada con los mejores electrodomésticos integrados de LG. El jardín incorpora asimismo una relajante zona de descanso, que dispone de agua corriente para eliminar la contaminación acústica y de un arte digital envolvente con los colores reales y los negros perfectos de un OLED TV de LG SIGNATURE: el televisor más fino de LG.

Otro nuevo socio que se ha sumado este año es Boffi, el fabricante de gama alta italiano especializado en cocinas, baños y sistemas de almacenamiento. El Jardín Eco-City de LG mostrará la emblemática cocina Salinas de la arquitecta española Patricia Urquiola, que cuenta con armarios altos de madera hechos a medida y firmados por Boffi. Centrándose especialmente en la sostenibilidad, Patricia Urquiola ha colaborado con el equipo de I+D de Boffi en la búsqueda de una amplia gama de acabados únicos, tanto para superficies de trabajo como para puertas. La cocina presenta un aspecto orgánico gracias a sus magníficos acabados metálicos (cobre, latón, zinc y aluminio), amplios fregaderos de piedra y superficies de trabajo de piedra de lava natural con un motivo geométrico original hecho de polvo fino de cristal de antiguos PC y pantallas de TV, fundidos a 1000°C.

Encuentra el jardín 'Eco-City' en el stand MA321.



HI-MACS® by LG Hausys

www.himacs.eu

HI-MACS® de LG Hausys 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 termoformables de alta calidad caracterizadas por su espectacular diseño, así como para 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 de calidad, estéticos, de fabricación, funcionalidad e higiene, ofreciendo múltiples ventajas frente a los 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, Karim Rashid y David Chipperfield**, entre otros, han llevado a cabo espectaculares proyectos utilizando HI-MACS®.

Siempre a la vanguardia de la innovación, LG Hausys presentó recientemente dos nuevos productos. Primero **HI-MACS Structura®**, un material de panel texturizado en 3D que eleva las oportunidades de la piedra acrílica a un nuevo nivel. Y ahora **HI-MACS® Ultra-Thermoforming**, una innovadora fórmula que lleva los límites del moldeado en piedra acrílica a un nivel totalmente nuevo con un 30% más de capacidades termoplásticas. Se trata de la mayor innovación en la historia de Solid Surface desde su creación en 1967.

Gracias a su simple procedimiento de calentamiento y a sus propiedades de termoformado en tres dimensiones, HI-MACS® permite desarrollar diseños sin juntas visibles y ofrece una gama prácticamente ilimitada de colores, así como 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 de termoformado superior.

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. En ese sentido, se trata de la primera Superficie sólida del mercado en recibir el certificado oficial de **Homologación Técnica Europea (ETA) para fachadas** para el color Alpine White S728.

HI-MACS® ofrece una garantía de 15 años -la más amplia del mercado de las superficies sólidas- para los productos fabricados e instalados por los miembros del 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