

El joven diseñador Felix Smith apuesta por las virtudes de HI-MACS® en su última creación: un mobiliario de diseño



Graduado por la Universidad de Northumbria en Diseño 3D en 2017, **Felix Smith** no tardó mucho en utilizar HI-MACS® para sus diseños. Recientemente ha finalizado uno de sus últimos trabajos: un innovador conjunto de mesa y sillas portátiles en la tonalidad **Lucent Sapphire**.

Al acabar sus estudios, Smith encontró el trabajo perfecto en **Raskl Design Studio**, en Newcastle, donde se estaba estudiando la realización de un proyecto para el parque de bomberos de Sunderland y para el cual se necesitaban once vitrinas modulares. Estas debían ser lo suficientemente robustas para soportar el uso y desgaste diario, así como tener un aspecto atractivo y ser fáciles de fabricar en grandes cantidades. Para este fin, HI-MACS® encajaba perfectamente en la propuesta.

«HI-MACS® es un material idóneo que ofrece excelentes acabados», comenta Smith. «Aunque tiene el aspecto de una piedra, se fabrica de la misma forma que la madera, pero con menos procesos de acabado, lo que lo hace más adecuado para la producción en masa. Este fue un importante punto de consideración para el proyecto».

Al disfrutar trabajando con la piedra acrílica, Smith no tardó en emplearla de nuevo para su siguiente proyecto: un juego de mesa y asientos portátiles.

«Vi su potencial para una aplicación en muebles gracias a su estabilidad y durabilidad. HI-MACS® es perfecto para la superficie de la mesa y las banquetas, pues es capaz de soportar los arañazos diarios y los posibles desperfectos que causa tener una vida activa.»

En cuanto al diseño, **la mesa y asientos Nomad** lucen un dibujo de sutiles líneas en madera de haya y están elaborados en la tonalidad HI-MACS® Lucent Sapphire, pero se pueden personalizar en cualquier color.

HI-MACS® es una mezcla de piedra acrílica sumamente resistente al desgaste diario. Se trata de un material muy higiénico, tanto por su capacidad de unión sin juntas visibles como por su extrema facilidad de limpieza. Asimismo, se puede termoformar en casi cualquier forma 3D imaginable.

HI-MACS® by LG Hausys

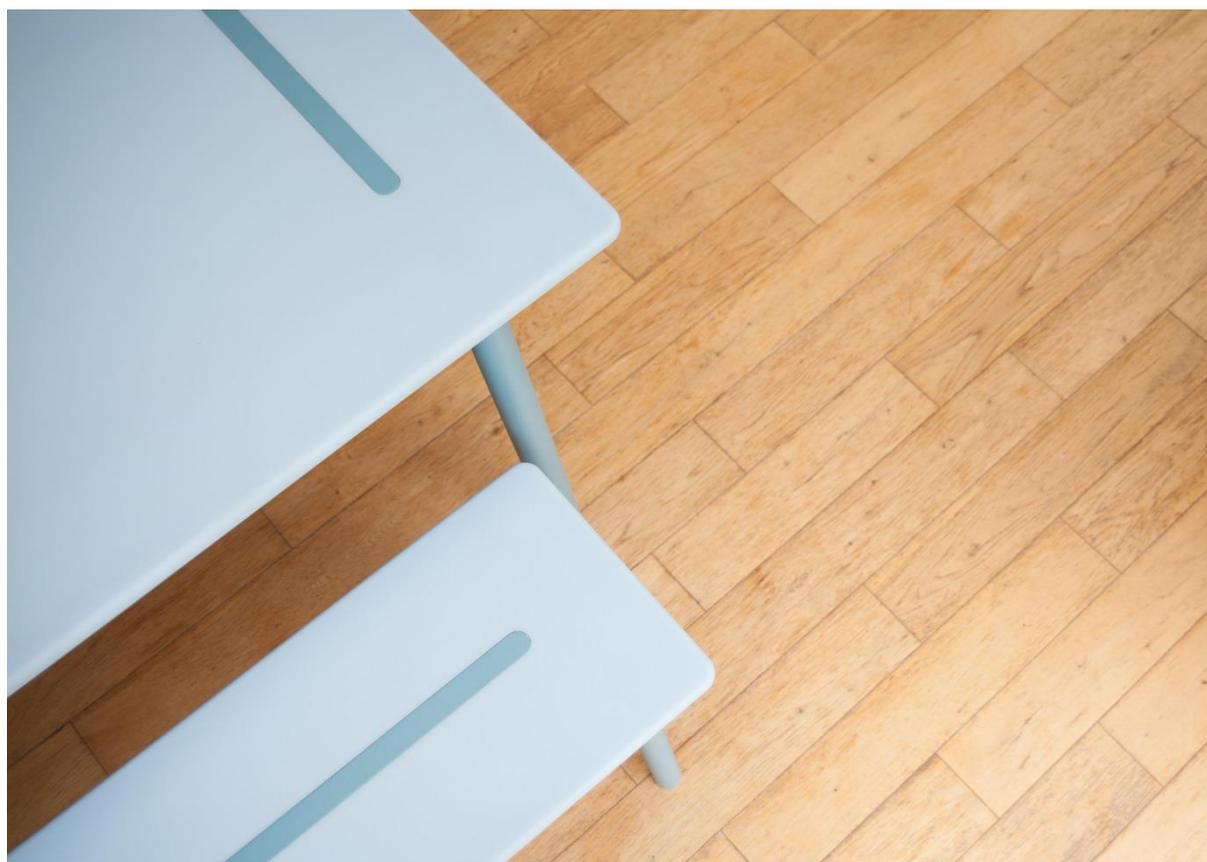
#BecauseQualityWins

Diseño: Felix Smith www.felixsmithdesign.com

Fabricante: Raskl Studio + Workshop Raskl.co.uk

Material: HI-MACS® Sapphire (Gama Lucent) www.himacs.eu

Créditos de las fotografías: © Clare Bowes clarebowesphoto.com



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