

HI-MACS® se sumerge en la nueva escuela de natación de Barcelona

Penguins Barcelona es el nuevo centro acuático de referencia pensado para estimular el crecimiento de los más pequeños y para acompañar a las embarazadas hasta el momento del parto. Para ello, el estudio de diseño Pia Capdevilla junto con el estudio de arquitectura ARQ71 han proyectado un espacio higiénico y seguro gracias a HI-MACS®.



Penguins Barcelona, ubicada en el exclusivo barrio de Sarrià en Barcelona, es una escuela pionera en la que todo gira en torno al medio acuático. La piscina ha sido concebida para que bebés, niños y embarazadas puedan compartir momentos muy especiales.

Al tratarse de un centro pensado principalmente para niños, desde bebés hasta los 8 años, el equipo de diseño ha tenido muy en cuenta las propiedades de todos los materiales para crear espacios seguros y de fácil mantenimiento. Por este motivo, han elegido HI-MACS® como elemento principal para el diseño de las zonas que mayor higiene requieren, como son los cambiadores y las bañeras.

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 escuela de natación Penguins Barcelona, tiene como principal objetivo el desarrollo cognitivo, psicomotor y emocional del niño a través del agua, medio que fomenta su creatividad y sus ganas de aprender, por lo que este entorno debía transmitir confianza y diversión. Para ello, el estudio de diseño Pia Capdevilla buscaba proyectar un espacio con una imagen pura y cuidada en la que las familias disfrutaran del tiempo juntos. La escuela debía ser también un lugar cómodo, pero accesible para todos los niños y permitirles así autonomía.

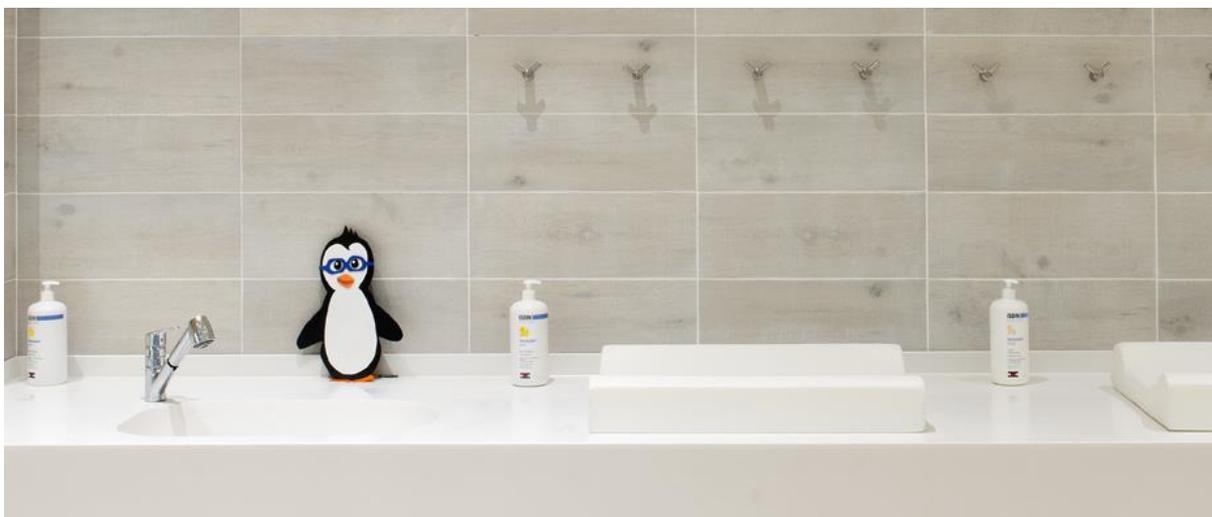
Estas instalaciones, pioneras en España, constan de una piscina principal con agua cristalina, sana y sin olor a cloro gracias a las tecnologías utilizadas para su limpieza. Además, Penguins se ha convertido en el primer centro de España en impartir clases en una piscina de agua salada.



En Penguins todo está pensado para facilitar las tareas de los usuarios, el estudio decidió instalar bañeras y cambiadores en el mismo recinto de la piscina, para que los padres pudieran secar y vestir a los más pequeños al salir del agua sin necesidad de cambiar de sala. Para la creación de estos elementos se escogió HI-MACS® como material *“por tener una gran resistencia, ser antibacteriano y fácil de limpiar por no presentar juntas visibles. Además, la piedra acrílica de LG Hausys nos permitió diseñar bañeras a medida e integrarlas en la encimera”* comenta Pía Capdevilla, directora del estudio de diseño.

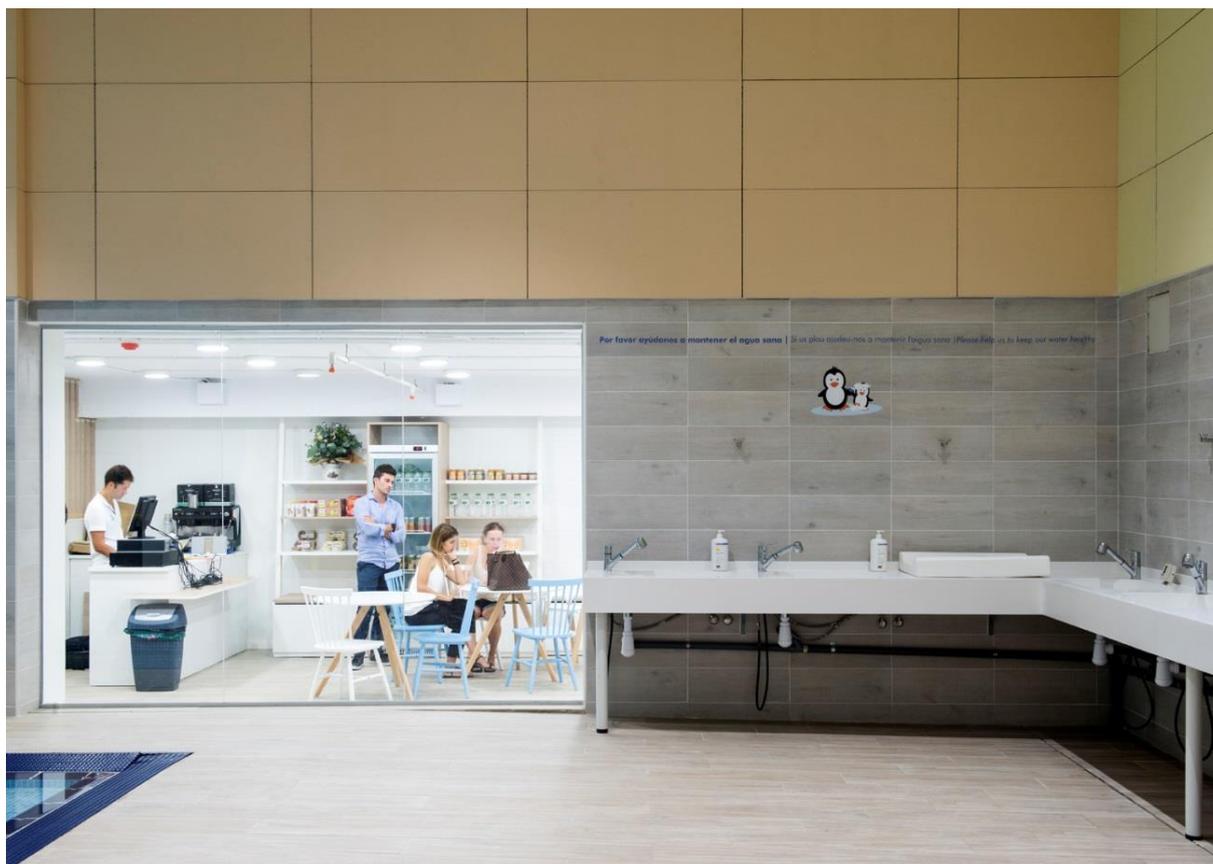
A continuación de la piscina, como una extensión, se encuentran los vestuarios donde también se han instalado bañeras para bebés, duchas y lavamanos de HI-MACS® a diferentes alturas. Este material de piedra acrílica es extremadamente higiénico y termoformable, por lo que fácilmente se ha

podido ajustar a las formas y medidas diseñadas por Capdevilla. Para todos estos elementos se ha escogido la tonalidad HI-MACS® Arctic White, que ayuda a mostrar un ambiente distendido y pulcro.



Para aquellos padres cuyos hijos realizan las clases de natación de forma individual, se ha creado una sala de relajación en el que disfrutar con vistas a la piscina y una ludoteca. *“Buscábamos un espacio que tuviera una imagen limpia, simple y en el que, sobre todo, padres e hijos disfrutaran al mismo nivel. Queríamos que no fuera ni demasiado infantil, ni demasiado aséptico”* comenta Pía

Capdevilla. La cafetería se ha convertido así en el lugar de encuentro de muchas familias, zona de merienda y un área de trabajo para aquellos padres más ocupados.



La elección de HI-MACS® ha sido clave en un proyecto como este, ya que era esencial la pureza y resistencia de los materiales de alta calidad, que permitieran un mantenimiento fácil y que, además, aportaran un resultado austero y un ambiente relajado.

INFORMACIÓN SOBRE EL DISEÑO DEL PROYECTO

Nombre del proyecto: Penguins Barcelona

Fecha de finalización, HI-MACS®: junio, 2016

Arquitecto de la renovación: Ferran Besa <http://arq71.com>

Diseñador de la renovación: Pía Capdevilla <https://piacapdevila.com/>

Ubicación: Barcelona, España

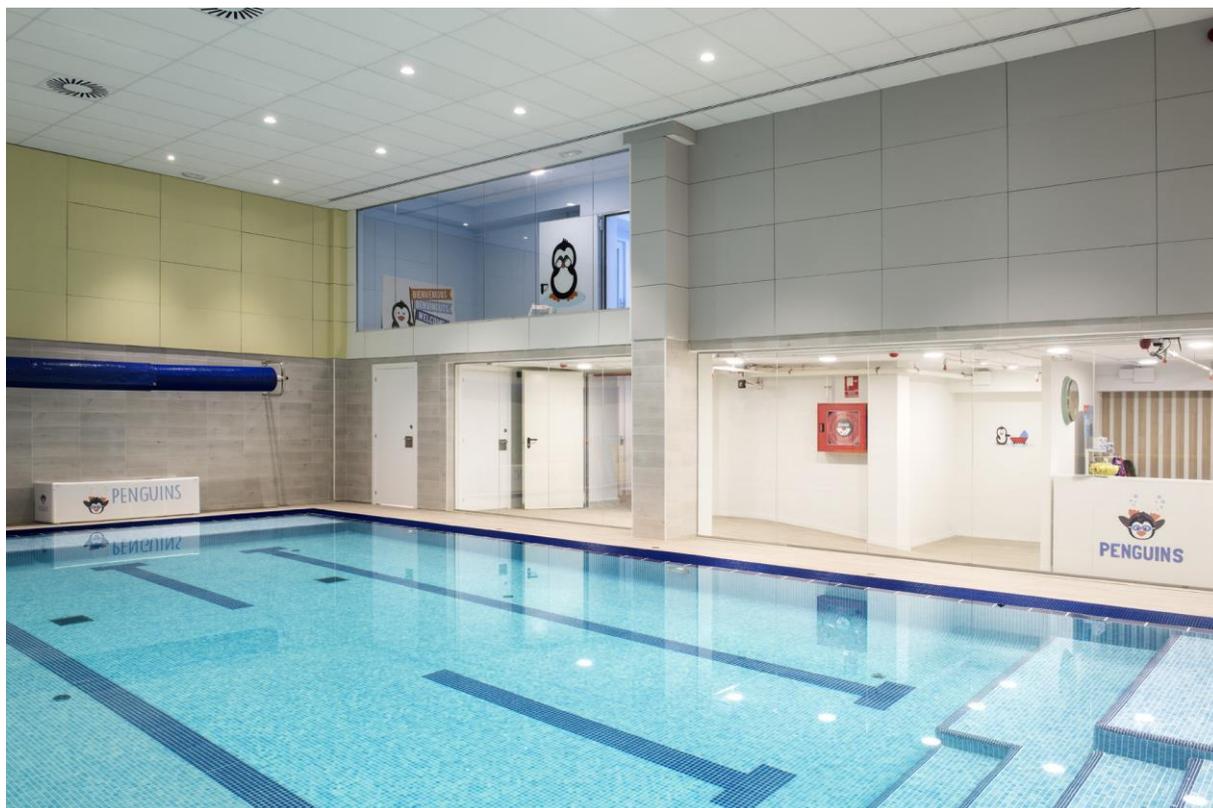
Fabricante de HI-MACS®: J. Luis Espejo

Proveedor de HI-MACS®: Gabarro www.gabarro.com

Material: HI-MACS® Arctic White www.himacs.eu

Fotografías: © Eric Pamies

Elementos de HI-MACS®: Bañeras infantiles, cambiadores, lavabos y encimeras



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