

LG Hausys präsentiert die grenzenlosen Design-Möglichkeiten von HI-MACS® bei der Retail Design Expo in London



Erstmals stellt LG Hausys den Mineralwerkstoff HI-MACS® am 9. und 10. März 2016 auf der Retail Design Expo in London vor. Besuchen Sie LG Hausys auf seinem Messestand Q9 – Design von Archistudio Podrini und Herstellung von Qubicle Solid Surface – und entdecken Sie die Welt der grenzenlosen Möglichkeiten von HI-MACS®, einem Solid Surface-Material, das durch Thermoformung in jede gewünschte Form gebracht werden kann.

Der moderne Acrylstein HI-MACS® ist das ideale Material, um plastische und hochleistungsfähige Wand- und Fassadenverkleidungen zu gestalten, sowohl für Ladendesign wie auch für andere Anwendungen im Interieur-Bereich und der Architektur. Es gibt nichts, das HI-MACS® nicht in den Bereich des Möglichen rücken könnte. Das angenehm anzufühlende, langlebige, porenfreie und wasserdichte Material verbindet Ästhetik und Funktionalität und erfüllt alle Anforderungen im Indoor- und Outdoor-Design. Und wer sich in der Markenwelt profilieren möchte, kann sein Logo ganz einfach auf das Material aufbringen oder darin eingravieren zu lassen.

Als Neuheit präsentiert HI-MACS® die seit kurzem erhältliche Kollektion LUCIA, die eine Palette von aufeinander abgestimmten, kontrastreichen und verspielten Ton-in-Ton-Farben bietet. Die neue Kollektion umfasst fünf Farben: Ice Queen, Shadow Queen und Star Queen, die vom Designer Marcel Wanders entworfen wurden, sowie Lentil und Red Quinoa. Mit dieser Farbpalette und der Kombinationsvielfalt, die sie eröffnet, lassen sich attraktive, markante Projekte umsetzen, die Aufmerksamkeit wecken und ein individuelles Designergebnis ermöglichen.

HI-MACS® besteht aus natürlichen Mineralien, Acryl und Pigmenten, die sich zu einer glatten, porenfreien und optisch nahtlosen Oberfläche zusammenfügen und ein Material ergeben, das höchste Anforderungen an Ästhetik, Herstellung, Funktionalität, Hygiene und Langlebigkeit erfüllt. Durch diese vielfältigen Eigenschaften ist HI-MACS® in zahlreichen Belangen vielen konventionellen Materialien überlegen.

Besuchen Sie uns auf Stand Q9.

Design-Konzept: Archistudio Podrini Associati - www.archistudiopodrini.com

Herstellung: Qubicle Solid Surface - www.qubicle.co.uk

HI-MACS® by LG Hausys



T: +44 (0)1892 704074

www.himacs.eu HI-MACS® Retail-Referenzen:



>> [Shoebaloo, Amsterdam](#)



>> [Globetrotter, Deutschland](#)

HI-MACS® von LG Hausys

www.himacs.eu

HI-MACS® ist ein Solid-Surface-Material, das in jede beliebige Form gebracht werden kann. Es findet verbreitet Anwendung in Architektur und Innenarchitektur, zum Beispiel als plastische und leistungsstarke Wandverkleidung oder als Oberflächenwerkstoff in Küchen und Bädern oder bei Möbeln, im privaten und im Objektbereich sowie in Projekten im öffentlichen Raum. Es besteht aus Acryl, natürlichen Mineralien und Pigmenten. Aus dieser Mischung entsteht eine glatte, porenfreie und optisch fugenlose Oberfläche, die die höchsten Standards in puncto Ästhetik, Herstellung, Funktionalität und Hygiene erfüllt und im Vergleich mit konventionellen Werkstoffen zahlreiche Vorteile bietet.

HI-MACS® eröffnet grenzenlose Möglichkeiten für Oberflächenlösungen und inspiriert kreative Köpfe in aller Welt. So haben zum Beispiel **Zaha Hadid, Jean Nouvel, Rafael Moneo, Karim Rashid** und **David Chipperfield** mit HI-MACS® fantastische Projekte verwirklicht, deren Bandbreite von Küchen über Bäder bis hin zu dekorativen Gegenständen reicht und die in Hotels, Museen, Einkaufszentren oder auf Außenfassaden Verwendung finden.

HI-MACS® von LG Hausys wird in einem einfachen Verfahren erhitzt. Es kann dreidimensional thermoplastisch verformt werden und ermöglicht optisch fugenlose Objekte. Das Material ist in einem nahezu grenzenlosen Farbenspektrum erhältlich. Einige Töne weisen bei Lichteinwirkung eine spezielle Transluzenz auf. HI-MACS® ist fast so robust wie Stein, kann aber ähnlich wie Holz verarbeitet werden: Man kann es sägen, fräsen, bohren und schleifen.

HI-MACS® wird mithilfe einer Technologie der neuen Generation hergestellt – der **thermischen Aushärtung**. Die während des Herstellungsverfahrens erreichte Temperatur unterscheidet HI-MACS® von anderen Solid-Surface-Werkstoffen. So wird eine dichtere, noch homogenere und stabile strapazierfähige Oberfläche erzielt, die eine höhere Beständigkeit und ein überragendes Leistungsverhalten beim Thermoformen aufweist.

Zu den hygienischen Eigenschaften von HI-MACS® gehört, dass es keine Feuchtigkeit absorbiert, extrem fleckunempfindlich ist sowie leicht zu reinigen, zu pflegen und zu reparieren.

Unzählige, international anerkannte Zertifikate attestieren die Qualität von HI-MACS® bezüglich des ökologischen Engagements, der Hygiene und der Feuerbeständigkeit. Es ist das erste Solid-Surface-Material auf dem Markt, das für die Farbe Alpine White S728 die offizielle Europäische Technische Zulassung (European Technical Approval – ETA) für Fassaden erhalten hat.

HI-MACS® bietet die längste Gewährleistungsfrist auf dem Solid-Surface-Markt: 15 Jahre Garantie auf Produkte, die von einem Mitglied des HI-MACS® Quality Club hergestellt und installiert worden sind.

HI-MACS® The New Generation

Inspired by Architecture

Besuchen Sie uns auf unserer Webseite unter [website](#) und in unserem [Newsroom](#) – und bleiben Sie in Kontakt!



* HI-MACS® wird von **LG Hausys** entwickelt und hergestellt, einem der weltweit führenden Unternehmen im Technologiebereich, das zur LG Group gehört. Für den Vertrieb ist die in Frankfurt (Deutschland) ansässige **LG HAUSYS EUROPE** zuständig.