

Harmonisch und makellos: Die Eigenschaften von HI-MACS® bereichern die Innenarchitektur einer Frauenarztpraxis in Valencia

Das von Fran Canós Studio gestaltete Projekt integriert geschwungene Formen in allen Räumen. Ein Konzept, das durch die thermoplastischen Eigenschaften von HI-MACS® ermöglicht wurde.



Dem gestalterischen Leitgedanken folgend, sollten die Innenräume der gynäkologischen Praxis die Anatomie einer schwangeren Frau nachempfinden. Das Ergebnis sind **außergewöhnlich harmonische und makellose Räumlichkeiten**, die durch die Verwendung des **Acrylsteins HI-MACS® im Farbton Alpine White** möglich wurden. Die klare Ästhetik dieser Praxis offenbart sämtliche Qualitäten des verwendeten Materials: Es ist nahezu grenzenlos formbar, absolut nahtlos zu verarbeiten und zudem äußerst hygienisch.

Von den umlaufenden weißen Wänden bis hin zur Gestaltung der Einrichtung – Rundungen prägen das Erscheinungsbild der gesamten Praxis. „Wir wollten ein klares, organisches Design, das gerade Linien vermeidet und der Praxis einen **ganz individuellen Stempel aufdrückt**“, erklärt Fran Canós, Ingenieur und Gründer von Fran Canós Studio.

Eines der auffälligsten Merkmale des Projekts ist die maßgeschneiderte Gestaltung der Inneneinrichtung, darunter drei markante Raumteiler, die den Raum untergliedern. Diese Blöcke haben eine **charakteristische und unverwechselbare Geometrie, die an einen plastischen Stil grenzt**, was eines der ästhetischen Ziele der gesamten Projektentwicklung war.

HI-MACS® Ansprechpartner für die Medien für Europa:

Mariana Fredes – LG Hausys Europe GmbH - Tel. +41 (0) 79 693 46 99 – mfredes@lghausys.com
Weiter Informationen und hochauflösende Bilder sind erhältlich unter www.himacs.eu/newsroom

Um ein solches Maß an Individualität, Funktionalität und Hygiene der Räumlichkeiten realisieren zu können – letzteres ist in einer medizinischen Klinik von zentraler Bedeutung – war der Mineralwerkstoff HI-MACS® in der ikonischen Farbe Alpine White die perfekte Wahl.



Aufgrund der außergewöhnlichen Eigenschaften des Materials wurde er sowohl im Außenbereich der Praxis – für die Fassade und die Umrandung des Haupteingangs – als auch im Innenbereich eingesetzt. Dort verleiht das **makellose Weiß von HI-MACS® Alpine White** den beiden Empfangstheken, drei Raumteilern, zwei Tischen, zwei maßgefertigten Waschbecken und einem weiteren Einzelbecken sowie zwei vierseitig ausgekleideten Nischen einen besonderen Charakter.

Abgesehen von den geschwungenen Linien, die den Raum unterteilen, schaffen die beiden maßgeschneiderten Waschbecken in den Sanitärbereichen einen **eindrucksvollen Bezug zum konzeptionellen Ziel des Projekts**. Die Vorteile der Thermoformbarkeit von HI-MACS® nutzend, entwarf Fran Canós Studio zwei ausgesprochen minimalistische Waschbecken, bei denen die geschmeidigen Konturen an den Körper einer Frau während der Schwangerschaft oder an die Wiege eines Neugeborenen erinnern.

Die eigentliche gestalterische Herausforderung bestand darin, einen Raum mit unterschiedlichen, miteinander verbundenen Bereichen zu schaffen und einige Einrichtungsgegenstände in diese Einheitlichkeit einzubeziehen. Mit dieser **Synergie zwischen den verschiedenen Elementen** versucht das Praxisinterieur eine Verbindung und intime Nähe zwischen den Patienten und dem Raum herzustellen, was durch die **Schlichtheit und Gelassenheit des Farbtons Alpine White** von HI-MACS® gelingt.

Eine weitere wichtige Eigenschaft dieses Materials, das in den verschiedenen Räumen eine Doppelfunktion erfüllt, ist seine absolut glatte, porenfreie Oberfläche. Dank dieser vollständigen **Poren- und Nahtfreiheit erfüllt HI-MACS® die höchsten Hygienestandards** und ist zudem extrem pflegeleicht.

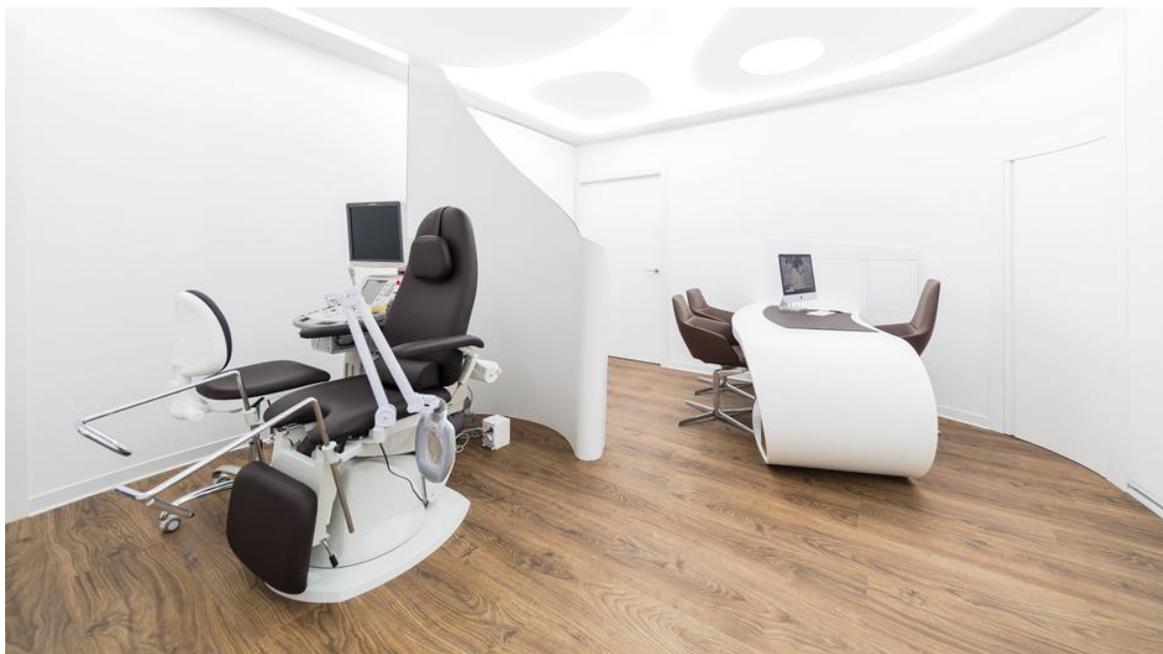
HI-MACS® Ansprechpartner für die Medien für Europa:

Mariana Fredes – LG Hausys Europe GmbH - Tel. +41 (0) 79 693 46 99 – mfredes@lghausys.com
Weiter Informationen und hochauflösende Bilder sind erhältlich unter www.himacs.eu/newsroom



Die unterschiedlichen Radien, die bei den diversen Rundungen der Einrichtungselemente und Wände entstanden, ermöglichen eine **großzügige und freie Gestaltung** der Praxisräume. Dieser Eindruck wird durch die Integration der Deckenleuchten verstärkt, deren diffuses Licht dem Raum zusätzliche **Weichheit** verleiht.

Dank der **thermoplastischen Verformbarkeit von HI-MACS®** profitiert der gesamte Raum von einer dynamischen, harmonischen Geometrie. Dieses Design ist an der Fassade der Praxis, die ebenfalls in HI-MACS® ausgeführt ist, sofort ersichtlich; dort weisen die Türrahmen und Fenster geschwungene Linien auf.



Die nahtlose Verarbeitung in Verbindung mit den **herausragenden hygienischen Eigenschaften** des Werkstoffs resultierend aus seiner absolut porenfreien Oberfläche macht HI-

MACS® zum idealen Material für Anwendungen in Sanitärräumen und anderen Gesundheitsbereichen, wo der direkte Kontakt die Sauberkeit zur obersten Priorität macht.

„Unsere Materialauswahl gründete auf drei ganz wesentlichen Anforderungen. Erstens musste der Werkstoff die Gestaltung des Raumes technisch umsetzbar machen. Zweitens musste er besonders widerstandsfähig sein und schließlich, aber nicht weniger wichtig, musste er leicht zu reinigen sein. HI-MACS® hat alle diese Voraussetzungen erfüllt“, erläutert Fran Canós.

Neben dem anspruchsvollen Design dieser gynäkologischen Praxis hat Fran Canós Studio viele weitere Projekte ausgeführt und damit erfolgreiche Referenzen geschaffen. Eines seiner herausragendsten Werke ist das Wiederaufbauprojekt für die Kathedrale Notre Dame in Paris, das als einziges spanisches Projekt unter die 50 besten der fast 300 eingereichten Ideen aus 60 verschiedenen Ländern gewählt wurde. Darüber hinaus gewann das Büro 2018 den renommierten Produktdesign-Wettbewerb Red Dot Award.



PROJEKTINFORMATIONEN

Projektbezeichnung: Frauenarztpraxis, Valencia

Ingenieur und Designer: Fran Canós, Fran Canós Studio www.francanosstudio.com

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

Fotos: © Lope Matías

HI-MACS® Elemente: Fassade, Empfangstresen, Raumteiler, Tische, maßgefertigte Waschbecken, Einzelbecken, vierseitig verkleidete Nischen und geschwungene Einfassung der Eingangstür

HI-MACS® Ansprechpartner für die Medien für Europa:

Mariana Fredes – LG Hausys Europe GmbH - Tel. +41 (0) 79 693 46 99 – mfredes@lghausys.com
Weiter Informationen und hochauflösende Bilder sind erhältlich unter www.himacs.eu/newsroom

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 natürlichen Mineralien, Acryl und Pigmenten. Aus dieser Mischung entsteht eine glatte, porenfreie und optisch fugenlose Oberfläche, die die höchsten Standards in puncto Ästhetik, Verarbeitung, 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 Hilfe von HI-MACS® fantastische Projekte verwirklicht.

Da Innovation bei LG Hausys immer im Fokus steht, führte das Unternehmen kürzlich zwei neue Produkte in den Markt ein: Zum einen **HI-MACS Structura®**, eine strukturierte 3D-Oberfläche, die völlig neue Anwendungsmöglichkeiten für das Solid-Surface-Material eröffnet. Zum anderen das Material **HI-MACS® Ultra-Thermoforming**. Diese innovative Rezeptur lotet die Grenzen neu aus, die der Gestaltung eines Solid-Surface-Materials bisher gesetzt waren. Das neue Produkt erlaubt eine um 30 Prozent höhere Verformbarkeit und stellt seit der Markteinführung 1967 die umfangreichste Neuerung in der Solid-Surface-Geschichte dar.

HI-MACS® von LG Hausys kann dreidimensional thermoplastisch verformt werden und ermöglicht optisch fugenlose Objekte. Dafür wird es in einem einfachen Verfahren erhitzt. Das Material ist in einem nahezu grenzenlosen Farbenspektrum erhältlich. Einige Töne weisen bei Lichteinwirkung 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.

HI-MACS® absorbiert keine Feuchtigkeit, ist fleckenunempfindlich 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. Darüber hinaus hat HI-MACS® die französische **QB-Zertifizierung** und **CSTB ATec „Avis Technique“** für Fassadenanwendungen erhalten.

HI-MACS® bietet eine 15-jährige Garantie für Produkte, die von einem Quality-Club-Mitglied hergestellt wurden.



HI-MACS®. Because Quality Wins.

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

Let's connect!



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.

HI-MACS® Ansprechpartner für die Medien für Europa:

Mariana Fredes – LG Hausys Europe GmbH - Tel. +41 (0) 79 693 46 99 – mfredes@lghausys.com
Weiter Informationen und hochauflösende Bilder sind erhältlich unter www.himacs.eu/newsroom