

## Das Canal House in den Niederlanden: ein Industrieloft mit Persönlichkeit und HI-MACS®

*Architektur soll ein Heim – inklusive Raumaufteilung, Lichtwirkung, Klima, etc. – so gestalten, dass es harmonisch und individuell zum Bewohner passt. Ein Ziel, das auch das Architekturstudio Witteveen Architecten mit seinen Projekten anstrebt. Verwirklicht wurde es in diesem Fall im Rahmen der Sanierung des Canal House – einem geschichtsträchtigen Gebäude in Amsterdam.*



Dieses zauberhafte, lebendige Haus steht an einem der berühmten holländischen Kanäle. Es wurde vor kurzem von **Houtwerk BV**, einem Mitglied des HI-MACS® Quality Club, nach Plänen des Architekturstudios **Witteveen Architecten** renoviert. Das kreative Zusammenwirken von neuen, modernen Elementen und den ursprünglichen typischen Eigenschaften des Interieurs führte zu einem außergewöhnlichen Ambiente.

Besondere Merkmale der Wohnung sind großzügig dimensionierten Räume, Bewegungsfreiheit und Helligkeit, die durch die weißen, in Acrylstein ausgeführten Wände und die großen Fenster des Gebäudes entstehen. HI-MACS® ist auch darüber hinaus in allen Räumen präsent. Der Mineralwerkstoff gibt diesem Altbau mit typischen Backsteinwänden aus dem Industriezeitalter einen Touch von Modernität und vereint alt und neu.



Ein großer Teil der maßgefertigten Designs für das Canal House wurde mit HI-MACS® Acrylstein in der Farbe Alpine White verwirklicht. Die Architekten entschieden sich dabei für klare, minimalistische Linien, die dieses Finish ermöglicht. Über das ganze Haus hinweg wird so eine einheitliche Gestaltung erzielt, gleichzeitig aber jedem Raum ein einzigartiger Charakter verliehen, der ihn von den anderen Räumen unterscheidet.

Neben der ausgezeichneten Beständigkeit und Haltbarkeit sowie seiner thermischen Verformbarkeit gibt das Material HI-MACS® Architekten und Designern dank der Auswahl an individuellen Farben, Effekten und Texturen unzählige Möglichkeiten an die Hand. So können mehrere Farben kombiniert werden und zu Mustern zusammengefügt werden. Auch Punkte sind möglich. Mit den transluzenten Varianten lassen sich eindrucksvolle Hinterleuchtungseffekte erzielen.

## Ein Schlafzimmer macht den Unterschied

Das Hauptschlafzimmer wurde als Erweiterung des vorhandenen Lofts gestaltet und passend zur einheitlichen Ästhetik und den überall verwendeten Materialien renoviert. Für die Verkleidung des Loftbereichs im Schlafzimmer, die komplette Balustrade und die Türen mit integrierten Griffen war HI-MACS® die perfekte Wahl. Die klaren Linien des Raums werden hervorragend durch die weiche, glatte Haptik des Acrylsteins abgerundet, während die beeindruckende handwerkliche Verarbeitung und das hochwertige Finish der bedeutungsvollen Geschichte des Hauses alle Ehre machen.



## Ein integriertes Bad

Das hinter dem Schlafzimmer angeordnete passende Bad ist im wahrsten Sinn des Wortes „made in HI-MACS®“: Boden, Wände, Dusche und der maßgefertigte Waschtisch mit seinen individuellen Becken bestehen aus dem Acrylstein.



Das Tüpfelchen auf dem „i“ ist die fantastische, integrierte Badewanne mit ihren perfekt zur Struktur passenden Wänden. Wieder wurde HI-MACS® wegen Optik und Haptik, aber insbesondere auch wegen der fugenlosen Verarbeitungsmöglichkeit und der ausgezeichneten hygienischen Eigenschaften ausgewählt. Die porenfreie Oberfläche absorbiert keine Feuchtigkeit und ist wasserfest. Um das Gewicht der maßgefertigten Badewanne aufnehmen zu können, musste der Boden dieses wunderbaren, luxuriösen Badezimmers verstärkt werden.





Bewusst wurde mit der Werkstoffwahl ein Gegensatz zwischen ultramodernen Elementen aus High-Tech-Materialien und der Zeitlosigkeit des Industriegebäudes hergestellt. Das Endergebnis ist beeindruckend: der optische Kontrast zwischen zeitgemäßem Weiß und alten Originalelementen verbindet die Stile auf interessante Weise. So entstand dank der ganzheitlichen Gestaltung im Canal House ein besonderes und gemütliches Zuhause.

## PROJEKTHINWEISE

---

**Ort:** Lauriergracht, Amsterdam, Niederlande

**Material:** HI-MACS® S28 Alpine White (3 und 12 mm) für die Wände, die Türen, die maßgefertigte Badewanne und Dusche sowie das individuell gestaltete Bad. [www.himacs.eu](http://www.himacs.eu)

**Design:** Witteveen Architecten [www.witteveenarchitecten.nl](http://www.witteveenarchitecten.nl)

**Ausführung:** Houtwerk BV. (Mitglied des HI-MACS Quality Club) [www.houtwerk.nl](http://www.houtwerk.nl)

**HI-MACS® Vertrieb:** Baars & Bloemhoff, Niederlande

**Fotograf:** Herman van Heusden

## HI-MACS® von LG Hausys

[www.himacs.eu](http://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.