

A close-up, black and white photograph of a dark, curved architectural element. The surface has a fine, granular texture. The element is curved, with a sharp edge on the right side. The background is a light, vertically striped wall.

**ARC**

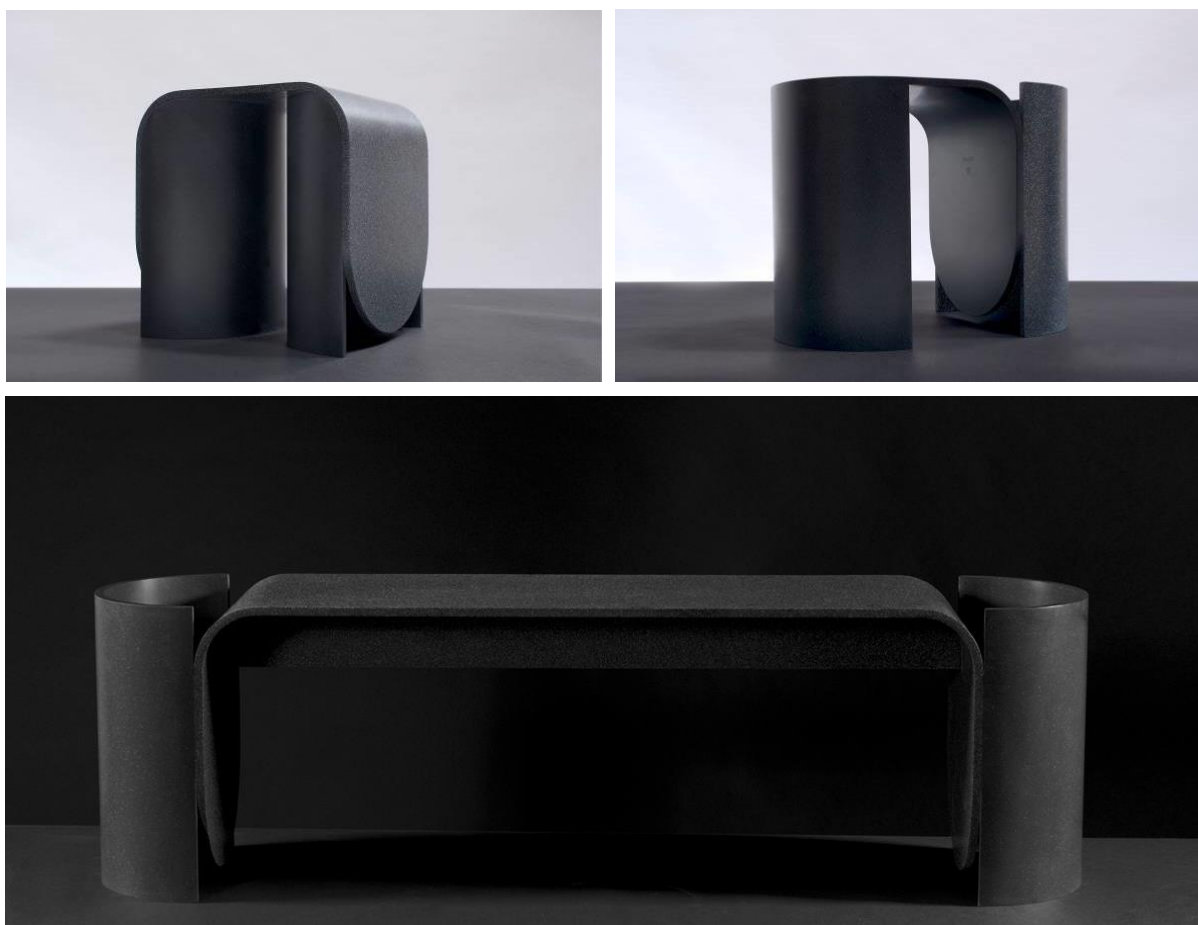
DESIGN : OS  $\Delta$  OOS

## OS Δ OOS präsentiert die Möbelkollektion Arc aus HI-MACS®

OS Δ OOS präsentiert **Arc** – ein Set aus Bank und Hocker, das in Zusammenarbeit mit HI-MACS® entwickelt wurde. Die neue Kollektion des niederländischen Designstudios wurde kürzlich auf der Design Week in Mailand vorgestellt. Sie besteht aus verschiedenen austauschbaren Oberflächen, die zu unterschiedlichen Designs führen und einen erstaunlichen Effekt erzielen, der an Granit erinnert.

*“Natürlich gewachsener Stein lässt sich nicht plastisch verformen. Er kann nur verändert werden, indem man Teile davon entfernt. Mit HI-MACS® ist es möglich, das gleiche angestrebte optische Ergebnis mit den gleichen Eigenschaften auf andere Weise zu erzielen“,* erklären die Designer. Dank seiner thermischen Verformbarkeit kann der Acrylstein unter Wärmeeinwirkung gebogen und in eine gekrümmte Form gebracht werden. So lassen sich Elemente herstellen, wie sie mit Naturstein nicht möglich wären.

Zwei gemeinsame Radien charakterisieren das Grundelement der aus Bank und Hocker bestehenden Kollektion, deren austauschbare Teile zu unterschiedlichen gestalterischen Formen führen. Ein Bogen ist ein freitragendes Element und daher sehr stabil. Diese Eigenschaft nutzt die Bank und die Hocker der Arc-Kollektion beispielhaft und verleiht damit den einfachen, schlanken Formen, die das Objekt kennzeichnen, robuste Standfestigkeit



Während der Möbelmesse Salone del Mobile in Mailand wurde die Arc-Kollektion im Rahmen der Wallpaper\* Handmade Ausstellung vorgestellt. Sie ist mit verschiedenen Oberflächen und in unterschiedlichen Konfigurationen erhältlich, die alle durch ihre ureigene, fast irrealen Ausgewogenheit beeindrucken.

## Über OS Δ OOS

Das Designstudio OS Δ OOS befasst sich mit den unterschiedlichsten Projekten – von kleinen Objekten bis hin zu großen räumlichen Konzeptionen.

Ein erklärtes Ziel des Studios ist es, eine Balance aus Form und Material herzustellen und beides mit der Umgebung und dem Nutzer in Einklang zu bringen. Angetrieben wird das Team von der stetigen Suche nach dem Wesentlichen im Ganzen. Als Basis dient dabei ein Grundkonzept, das zu einem Objekt weiter entwickelt wird mit dem Ziel, allein die Essenz der Idee zu vermitteln.

Ein Großteil der Arbeit erstreckt sich auf das Thema Gestaltung (im industriellen bzw. funktionalistischen Sinn) und auf autonome Objekte, die als zeitgemäße, aus einem Konzept heraus entwickelte Objekte bezeichnet werden können, aber so rationalisiert sind, dass sie einen Zweck erfüllen.

Oskar Peet (NL/CAN) und Sophie Mensen (NL) sind Absolventen der Design Academy Eindhoven (2009). Ihre Firma OS Δ OOS haben sie im Herbst 2011 gegründet. Im Augenblick leben und arbeiten beide in Eindhoven, Niederlande.

## PROJEKTHINWEISE

---

**Projekt:** Arc

**Design:** OS Δ OOS, die Niederlande - [www.osandoos.com](http://www.osandoos.com)

**Hersteller:** Bone Solid, die Niederlande

**Materiallieferant:** Baars & Bloemhoff, die Niederlande

**Maße:** Bank: 137 x 32 x 40 cm / Hocker 1: 51 x 32 x 40 cm / Hocker 2: 39,4 x 32 x 40 cm

**Fotonachweis:** © Patrick Meis

**Material:** HI-MACS® Black Sand und Black Pearl – [www.himacs.eu](http://www.himacs.eu)

## 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 Genf (Schweiz) ansässige **LG HAUSYS EUROPE** zuständig.