

ZENS präsentiert ein neuartiges Sitzmöbel mit besonderem Must-have: ein Akkuladebereich in HI-MACS®



„Recharged“ ist ein Sitzmöbel der besonderen Art: Bis zu drei Personen können auf dem runden Sitzpuff Platz nehmen und ihre Smartphones aufladen – ohne Kabel und Stecker. Auf dem farbigen Polster lässt es sich bequem entspannen, während mobile Geräte auf der runden HI-MACS® Plattform in der Mitte des Design-Möbels – innerhalb dreier mit Kreisen gekennzeichnete Bereiche – ihre Akkus wieder aufladen.

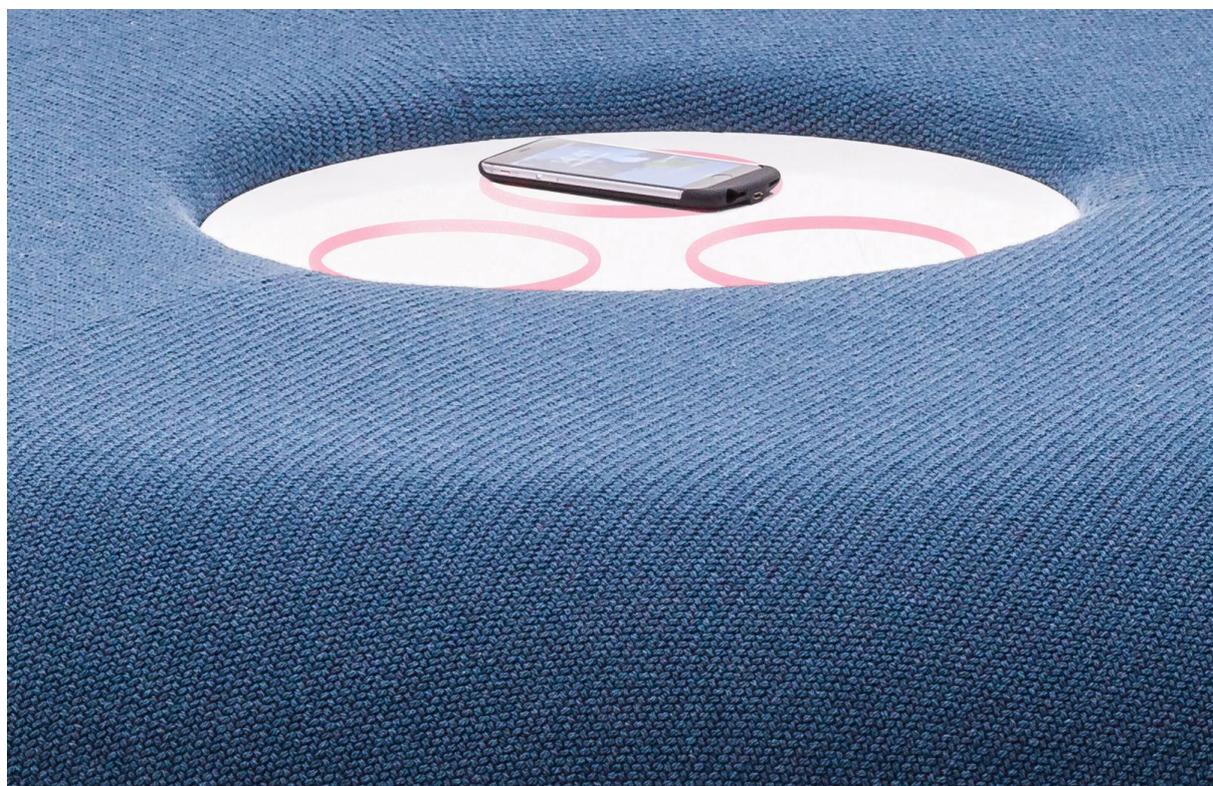
Der niederländische Designer Basten Leijh vereint in seinem Design-Möbel, das er in Zusammenarbeit mit dem Möbelhersteller Royal Ahrend speziell für Aufenthalts- und Warteräume entworfen hat, Komfort und technischen State of the Art. Der Mineralwerkstoff HI-MACS® beweist hier einmal mehr, dass angenehme Optik und weiche Haptik mit Hightech-Eigenschaften im Einklang stehen können. Polster und Stoff vereinen sich auf einzigartige Weise mit dem widerstandsfähigen Acrylstein, der porenlos und unempfindlich gegen Flecken und Kratzer ist.

Das kabellose Aufladen des Akkus erfolgt dabei durch modernste Induktionstechnologie. Maßgeblich weiterentwickelt hat diese Technologie das niederländische Unternehmen ZENS. Durch dessen Pionierarbeit ist sie nun für alle Arten von technischen Geräten und jegliches Umfeld nutzbar. Während bisherige kabellose Ladestationen klar identifizierbar waren, bleibt die Technologie von ZENS in „Recharged“ unsichtbar und „verschmilzt“ mit dem Solid Surface Material des Sitzmöbels.

Erik Plasmans, Geschäftsführer von ZENS, hat besonders die ideale Leitfähigkeit von HI-MACS® überzeugt: „Wir haben in Tests festgestellt, dass unsere Ladestationen besonders gut in Kombination mit HI-MACS® funktionieren. Das Material schafft eine ideale Verbindung

zwischen dem Sender und einem Empfänger, wie etwa einem Mobiltelefon.“ Da die Ladestation fest in den fugenlos verarbeiteten Acrylstein integriert ist, können ihr weder Wasser, noch Kratzer oder sonstige Gebrauchspuren etwas anhaben. Sie bietet damit eine gleichbleibend konstante und sichere Energiequelle. Gleichzeitig bleibt sie auf den ersten Blick unsichtbar in das Designmöbel integriert. Individuell festlegbare Lichtpunkte oder farbliche Highlights weisen je nach Bedarf auf die Ladestation hin.

Der Sitzpuff „Recharged“ spendet jedoch nicht nur Energie, sondern gibt sie sogar nach unten ab – in Form von rotem Licht: Er verleiht dem gesamten Raum eine angenehme Atmosphäre und wird sofort zum Blickfang. Damit bietet er den idealen Platz, um zu sitzen und zu warten, ob im Hotel, am Flughafen, im Büro oder beim Arzt.



Project information

Project: “Recharged”

Produzent/Vertrieb: Royal Ahrend, www.ahrend.com

Design: Basten Leijh www.bleijh.com

Stoff: Kvadrat

Kabelloses Ladegerät: ZENS

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

Preis: ca € 2.700 / zzgl. MwSt.

Photo: © Hedzer Gelijsteen

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 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 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®. 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. **ROPE** based in Frankfurt (Germany).

HI-MACS® Media contact for Europe:

Mariana Fredes – LG Hausys Europe GmbH - Ph. +41 (0) 79 693 46 99 – mfredes@lghausys.com
High resolution photos available at www.himacs.eu/newsroom