HI-MACS® Material ohne Limit.

Kurzbeschreibung

HI-MACS® ist das Ergebnis der intelligenten Komposition von Acryl, Mineralien und natürlichen Pigmenten. Aus dieser Mischung entsteht ein Material mit einer glatten, **porenfreien**, thermisch formbaren und optisch **nahtlosen** Oberfläche.
Dreidimensionale Verformbarkeit, effektvolle **Transluzenz** und ein unbegrenztes **Farbspektrum**. Der Werkstoff überzeugt durch herausragende Eigenschaften und zahllose Vorteile gegenüber konventionellen Materialien. Ein überzeugendes Material.

Nachhaltigkeit

- Umweltschutzstandards nach ISO-Norm 14001
- Greenguard
- Environmental Building Certificate „hervorragend"
- Umweltproduktdeklaration (EPD)
- Zertifizierung nach BREEAM International New Construction RSCS Level 1

Die Vorteile

HI-MACS® ist in Platten unterschiedlicher Formate und Stärken erhältlich. Die Kollektion wird mit unserem Sortiment von Küchenspülen, Waschbecken, Badewannen und Duschtassen vervollständigt.

- Ein breites Spektrum an Formen und Farben
- Effektvolle Transluzenz
- Dreidimensionale verformbarkeit
- Robust, feuerbeständig
- Hygienisch, porenfrei, wasserabweisend
- Erneuerbar durch Schleifen
- Nachhaltiger Werkstoff
- Nahtlose zu verbinden

Kurz und knapp

HI-MACS® Natural Acrylic Stone™
LG Hausys authorised distributor

Typologie:	Mineralwerkstoff
Anwendungen:	Interieure, Exterieure
Merkmal:	dreidimensional verformbar, optisch nahtlos, porenfrei
Format:	Stärken von 4 - 20 mm, von 760 x 2490 mm bis 1520 x 3680 mm
Oberfläche:	einzigartige Haptik, robuste Oberfläche, erneuerbar
Farben:	über 100 Farbtöne und Strukturen

Zum Hersteller

Die LG Group wurde 1947 in Seoul, Korea, gegründet und hat sich mit einem Jahresumsatz von USD 156 Milliarden in der Chemie-, Elektronik-, Telekommunikations- und Dienstleistungsbranche zu einem globalen Marktführer entwickelt.

LG produziert eine Vielzahl von Produkten, die für das tägliche Leben der Menschen unentbehrlich sind und unter ökologischen Gesichtspunkten entwickelt wurden.

LG Hausys, das weltweit mehr als 4.270 Mitarbeiter beschäftigt, teilt sich in 3 Bereiche auf: Industrial Film, Automotive und **Building & Interior, zu denen HI-MACS®** zählt. Das Solid Surface Material wird in den Werken in Oksan (Korea) und Atlanta (USA) hergestellt.

BECHER. InoArt

Einsatzgebiete

Mit der umfassenden HI-MACS® Produktpalette von Platten über Spülen, Waschschalen und -becken, bis hin zu Badewannen und Duschtassen stehen kreativen Planern alle Optionen zur Verfügung.

- Küchen
- Badezimmer, Spa und Wellness
- Theken und Möbeldesign
- Laden- und Messebau
- Hoteleinrichtungen
- Laboreinrichtungen und Gesundheitswesen
- Büroausbau und -einrichtung
- Hotel- und Gastronomiegewerbe

HI-MACS® Chic Concrete

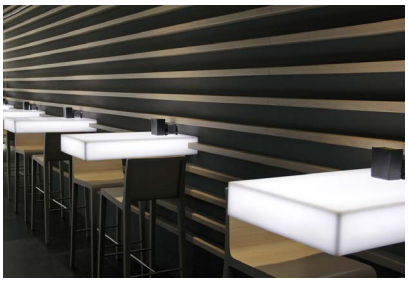
Mit HI-MACS® können Sie einfach loslegen

Als Fachmann für Holzverarbeitung brauchen Sie nur Ihre Werkstatt zu öffnen und finden alles, was Sie brauchen: begabte Handwerker und Werkzeug zur Bearbeitung von Hartholz. Das ist es. So können Sie das Material sägen, fräsen, bohren usw.
Wenn Sie einen Vorheizofen oder eine Furnierpresse haben, fällt auch das Aufheizen für die thermoplastische Verformung noch leichter.

Und los geht es: Aus der Schreinerei, die eben noch ausschließlich auf Holzwerkstoffe spezialisiert war, wird im Handumdrehen ein modernes Unternehmen, das auch steinähnliche Produkte anbieten kann.

HI-MACS® kann mit den **schreinerüblichen Maschinen** und Werkzeugen bearbeitet werden.

HI-MACS® kann in einem einfachen Verfahren erhitzt und **dreidimensional verformt** werden.



HI-MACS® „Lucent“ erreichen in Kombination mit Licht eine besondere **Transluzenz**.
Durch Einfräsungen entstehen **spektakuläre Effekte**.

Technische und projektbezogene Beratung

David Wolf, +49 (160) 8847891, david.wolf@becher.de

Angebote und Bestellungen

Ihr BECHER Fachberater steht Ihnen gerne zur Verfügung.

Innendienst

Tobias Trierscheid, +49 (221) 957436-49, tobias.trierscheid@becher.de

Video-Tipp: HI-MACS® Kleben, Verformen und mehr
Einfach Code scannen oder unter
www.youtube.de/becherholzhandlung