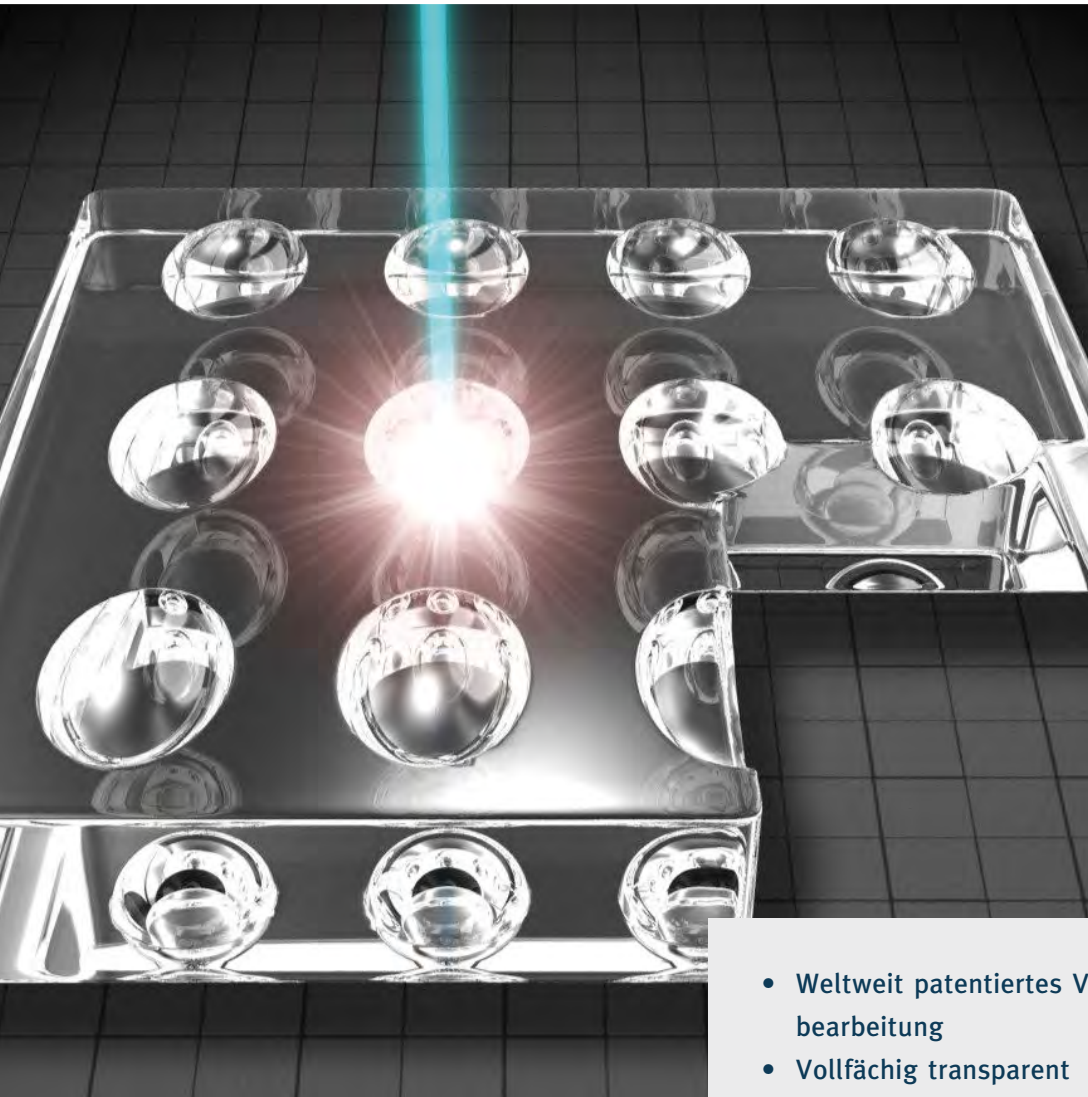


LASERGRIP® - BEGEHBARES GLAS



- Weltweit patentiertes Verfahren zur Oberflächenbearbeitung
- Vollständig transparent
- Dauerhaft abriebfest
- Rutschfestigkeitsklasse R9
- Kombination mit Digitaldruck möglich

LASERGRIP® - BEGEHBARES GLAS

LASERGRIP® - WAS IST DAS?

LaserGrip® ist ein weltweit patentiertes Verfahren zur Oberflächenbearbeitung von Steinzeug, Keramik und Glas, das auf poliertem Naturstein seit Jahren erfolgreich angewandt wird. Da lediglich die Struktur der Oberfläche verändert wird, ohne zusätzliche chemische Aufträge, wird der Werkstoff Glas in seiner Transparenz und Härte nicht verändert. Glas wirkt wie Glas.

TECHNIK

Mit einem Hochleistungsdiodenlaser werden feinste Mikromulden (Durchmesser ca. 200 µm) in die Glasoberfläche gedampft, die einen kleinen „Saugnapf-Effekt“ hervorrufen. Dieser Effekt multipliziert sich 10.000-fach und sorgt dafür, dass der Fuß stetig abgebremst wird, ohne ruckartig zu stoppen.

KOMBINATION MIT FOTOLAMINAT

Fotolaminat ist eine Technik, um hochauflösende digitale Fotos und Logos in VSG einzubetten. In Verbindung mit der transparenten LaserGrip®-Oberfläche können somit Motive in optimaler Darstellungsqualität selbst auf begehbaren Flächen dargestellt werden. Eine weitere Möglichkeit zur perfekten Präsentation jedes Corporate Designs!

VORTEILE

- Vollflächig transparent
- Dauerhaft abriebfest
- Problemlose Weiterverarbeitung
- Bestmögliche Reinigungsfähigkeit
- 0% Chemie
- Rutschfestigkeitsklasse 9 (gem. DIN 51130)
- Einsetzbar als Float, ESG und TVG

ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN *

- Öffentl. Eingangsbereiche und Schalterhallen
- Treppen und Flure
- Verkaufsräume
- Messepräsentationsflächen
- Beleuchtete Bodenflächen
- Kassenbereiche
- Mediz. Behandlungsräume
- Gasträume und Kantinen
- Schulen und Kindergärten

* gem. ZH 1/571 HVBG 1998,
Merkblatt BGR 181, Test
nach DIN 51130



FRERICHS GLAS GMBH

Siemensstraße 15-17
27283 Verden (Aller)

Telefon +49 4231 - 102 0
Telefax +49 4231 - 102 10
info@frerichs-glas.de

FRERICHS GLAS GMBH

Arenskule 9
21339 Lüneburg

Telefon +49 4131 - 21 0
Telefax +49 4131 - 21 200
fgl@frerichs-glas.de

www.frerichs-glas.de