

Licht-Reflex-Gravur:

Mittels des von uns erfundenen und zum Patent angemeldeten Verfahrens zur Licht-Reflex-Gravur von Farbbildern, wurde eine Möglichkeit geschaffen, digitale Bildvorlagen auf feste und weiche Werkstoffe zu übertragen. Dieses Verfahren wurde in der von uns erstellten Software Pic2Plate realisiert, und wird unter anderem bei unserem Partnerbetrieb „Schreinerei Lettner“ in Erbach getestet und verfeinert.

Verfahren:

Eine Licht-Reflex-Gravur ist eine linienorientierte Relieffräsung nach digitaler Bildvorlage. Es kann aus verschiedenen Materialien gefertigt werden. Durch das eingesetzte Verfahren entstehen optisch-haptische Kunstwerke, die je nach Beleuchtung, Lichteinfall und Betrachtungswinkel unterschiedlichste Facetten zeigen. Durch gezielte Wahl der verwendeten Auflösung, entstehen abhängig vom Blickwinkel, optisch reizvolle Nebeneffekte, welche zum Berühren der Bilder einladen.

Kontakt:

LettnerWorx UG
(haftungsbeschränkt)

Sperberweg 9

89134 Blaustein-Wippingen

Telefon: 07304 / 800320

Mobil: 0152 / 33613657

Mail: info@lettnerworx.com

www.lettnerworx.com



Licht- Reflex- Gravur

Bilder mit
unbegrenzten
Möglichkeiten

Anwendungsgebiete:

Die mit diesem Verfahren erzeugten Bildobjekte können sowohl im Innen- als auch im Außenbereich eingesetzt werden. Wir können Gebäudefassaden ebenso gestalten, wie Möbel oder Wohn- und Geschäftsräume. Aktuelle Projekte sind Bilder für die Wohnraumgestaltung, Ladeneinrichtungen, Treppenhausverkleidungen, Gebäudefassaden und Typenschilder. Aufgrund der Vielfalt der verwendbaren Materialien und der Möglichkeiten dieses Verfahrens, ist eine Anwendung in nahezu jedem Bereich denkbar.

Messe und Ladenbau:

Da Licht-Reflex-Gravuren in nahezu beliebiger Größe hergestellt werden können, sind die Gestaltungsmöglichkeiten nahezu grenzenlos. Von der Fotogalerie über Theken und Rückwände bis zu Messewänden und Gebäudefassaden kann mit Licht-Reflex-Gravuren nahezu alles gestaltet werden. Die Verwendung eigener Bilder ist hierbei nicht nur möglich, sondern Basis der Bearbeitung. Aufgrund der einfachen Bedienung und der Erzeugung entsprechender Vorschau-Bilder, kann der Effekt schon im Vorfeld geplant, und gezielt eingesetzt werden.

Wandgestaltung:

Durch das eingesetzte Verfahren entstehen optisch-haptische Kunstwerke, die je nach Beleuchtung, Lichteinfall und Betrachtungswinkel unterschiedlichste Facetten zeigen. Die Berührung ist hierbei nicht nur möglich sondern erwünscht und Bestandteil der entstandenen Kunstwerke. Aufgrund der Materialvielfalt und der nahezu grenzenlosen Gestaltungsmöglichkeiten können Licht-Reflex-Gravuren in allen Wohnbereichen (Eingangsbereich, Treppenhaus, Bad, Küche, Wohnzimmer, ...) zum Einsatz kommen.