



ROTHKEGEL
Glasgestaltung · Glasrestauration · Glastechnik · Leuchtenmanufaktur · Leuchtentechnik

Sandstrahltechnik eine hoch interessante Möglichkeit zur dreidimensionalen Glasgestaltung

Die Sandstrahltechnik bietet reizvolle Möglichkeiten zur dauerhaften und teilweise auch dreidimensionalen Glasgestaltung.

Hier führen wir alle Arten, von einfachen grafischen Formen bis zu künstlerischen Entwürfen. Ob für den Ladenbau oder den exklusiven Innenausbau.

Auf Wunsch werden die sandgestrahlten Scheiben Oberflächenversiegelt.

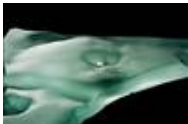
So sind diese erheblich pflegeleichter und unempfindlicher gegen Schmutz und Fingerabdrücke.

Für diese Arbeiten stehen uns drei unterschiedliche Sandstrahlanlagen zur Verfügung

- eine Handanlage für Scheiben von bis zu 1500 mm Höhe und beliebiger Länge*
- ein Vollautomat für Scheiben von bis zu 3210 mm Höhe und beliebiger Länge*
- eine sogenannter Fingertip mit dem Scheiben wie mit einem Meisel sehr schnell und tief bearbeitet werden können*



Sandgestrahltes Wappen von Dr. Friedhelm Hofmann, Bischof zu Würzburg im Neumünster



Beispiel für die Leistung des "Fingertip"

Als Strahlgut verwenden wir sehr feinen Korund in der Regel mit ca. 120 bis 150er Körnung.

Andere Körnungen können auch eingesetzt werden.

* = die tatsächlich mögliche Scheibengröße ist vom Gewicht und Format abhängig und wird in jedem Einzelfall geprüft



Sandstrahlarbeit matt in matt für ein Privathaus in der Türkei



Sandstrahlung mittels Fototransfertechnik nach Entwürfen von Karls Decker für die Hauskapelle im Caritas-Altenzentrum Kardinal-Frings-Haus in Köln, Fotografen: Perlbach-Fotodesign, Preetz



Tiefstrahlarbeit matt in matt für eine Leuchte eines Firmentores



Eine Sandgestrahlte Türscheibe (Sicherheitsglas) in Kombination mit einem Schmelzglasbild in einem Lichtrahmen



Griffschutzmittel machen Sandstrahlungen pflegeleicht - und auf Wunsch auch farbig

Moderne Griffschutzmittel schützen Sandstrahlarbeiten nicht mehr nur vor Verschmutzung, sie ermöglichen auch die farbige Gestaltung der Sandstrahlung.

Den Griffschutz gibt es in leuchtenden und in Pastell-Farbtönen und zwar in blau, grün, gelb, grau, orange und rot.

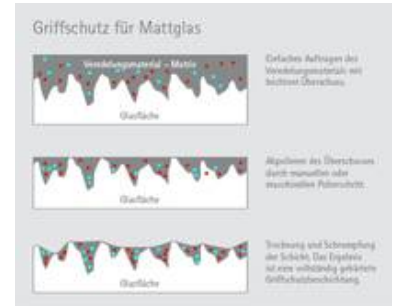
Fragen Sie an!



Passend zur Farbstimmung im Raum wurde die Sandstrahlung



hier in einem sanften gelb eingefärbt.



Der von uns verwendete Griffschutz ist auch zum Einfärben geeignet