

shortcut

Geben Sie Ihren Plänen eine Form

**Hier bieten wir Ihnen eine Überblick,
welche Materialien mittels Fräse oder Laser bearbeitet
werden können .**

Anmerkung zum Lasern,

Bearbeitungsfläche ist maximal 960mm x 500mm

- Mittels einer Abrollvorrichtung können auch runde / zylindrische Körper graviert werden.
- PVC darf nicht gelasert werden.
- Wellpappe lasern wir nicht wegen Brandgefahr.
- Verspiegelte Materialien können nur von der Rückseite gelasert werden.

Diese Materialien können wir Laser-schneiden

Material	Bis zu einer Stärke von mm	Anmerkung
Papier	Alle Stärken	
Pappe/keine Wellpappe	3mm	
MDF	6mm	
Sperrholz/Flugzeugsperrholz	4mm	Manche Sorten auch dicker
Furnier / Decoflex ®	3mm	
Acrylglas (bevorzugt GS)	6mm	
PET-G	2mm	
polyethylen- weichschaumstoff-anthrazit	30mm	Bei 30mm kann der Schnitt nach dem lasern verkleben!
Moosgummi farbig	3mm	
Leder		Ist von Leder zu Leder unterschiedlich
Kunstleder		Nicht PVC haltig
Kork / Korkleder	3mm	
Stoff		Ist von Stoff zu Stoff unterschiedlich
Kunstfilz	3mm	

Diese Materialien können wir Laser-gravieren

Material		Anmerkung
Papier		
Pappe		
MDF		
Flugzeugsperrholz		
Furnier / Decoflex ®		
Acrylglas (bevorzugt GS)		
Glas		Je höher der Kristallanteil um so besser die Gravur
Aluminiumblech / eloxiert		
Alu Dibond ®		
Leder		Ist von Leder zu Leder unterschiedlich
Kork / Korkleder		
Stoff		Ist von Stoff zu Stoff unterschiedlich
Kunstleder		Nicht PVC haltig
Kunstfilz		
Massivholz		
Stein		
Corian ®		
HPL Platten		
Linoleum		

Anmerkung zum Fräsen,

Bearbeitungsfläche ist maximal 1250mm x 1000mm

- Weiche Materialien wie z.B. Schaumplatten können nicht gefräst werden
- Mit Ausnahme von Aluminiumblech (bis zu einer Stärke von 2mm) fräsen wir keine Metalle

Diese Materialien können wir ausfräsen und gravieren

Material	Bis zu einer Stärke von mm	Anmerkung
Polystyrol	8mm	In Absprache auch bis zu 12mm
MDF	10mm	In Absprache auch dicker
Sperrholz/Flugzeugsperrholz	10mm	In Absprache auch dicker
Furnier / Decoflex ®	10mm	
Acrylglas (nur GS)	10mm	In Absprache auch dicker
Polyurethan Hartschaumplatten		In Absprache
Aluminiumblech	1,5mm	Fräser Ø 1,5mm für Ausschneiden
Alu Dibond ®	4mm	Fräser Ø 1,5mm für Ausschneiden
Hylite ®		
Massivholz	10mm	In Absprache auch dicker
Corian ®	10mm	In Absprache auch dicker
HPL Platten	6mm	
PVC Hartschaum/Forex ®	10mm	In Absprache auch dicker