

# ALUMINIUM eloxiert

2021

ALUMINIUM eloxiert ist im Bezug auf Legierung und Anodisationsverfahren ganz speziell für die Gravurtechnik entwickelt worden und hat hervorragende Gravureigenschaften.

## Ausführung matt

0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	Farb Nr.	Oberfläche / Gravur
○	○	○	○	○	○	<b>M00</b>	farblos / silber
○	○	○	○	○	○	<b>M25</b>	gold / silber
○	○	○	○	□	○	<b>M19</b>	gelb / silber
●	●	●	●	■	●	<b>M22</b>	grün / silber
●	●	●	●	■	●	<b>M06</b>	blau / silber
●	●	●	●	■	●	<b>M09</b>	rot / silber
●	●	●	●	■	●	<b>M05</b>	dunkelbronze / silber
●	●	●	●	●	●	<b>M27</b>	bronze / silber
●	●	●	●	■	●	<b>M02</b>	schwarz / silber

## Ausführung seidenmatt

4,0mm

●	●	●	●	●	●	<b>N02</b>	schwarz / silber
---	---	---	---	---	---	------------	------------------

## Ausführung glänzend

○	○	○	○	○		<b>W00</b>	farblos / silber
○	○	○	○	○		<b>W25</b>	gold / silber
○	○	○	○	○		<b>W19</b>	gelb / silber
●	●	●	●	●		<b>W22</b>	grün / silber
●	●	●	●	●		<b>W06</b>	blau / silber
●	●	●	●	●		<b>W09</b>	rot / silber
●	●	●	●	●		<b>W05</b>	dunkelbronze / silber
●	●	●	●	●		<b>W27</b>	bronze / silber
●	●	●	●	●		<b>W02</b>	schwarz / silber

## Edelstahl-Optik

○	○	○	○			<b>E00</b>	Edelstahl-Optik / silber
---	---	---	---	--	--	------------	--------------------------

## Aluminium Blech Std. Roh

	○	○	○			<b>01</b>	silber
--	---	---	---	--	--	-----------	--------

## GRAVURTIEFE

Unterschiedlich nach Farbe und Anwendung.  
Zum Gravieren ohne Einfärben 0,03mm (ca. 1 Strich)  
Zum Einfärben 0,1 - 0,6mm (3-18 Striche)  
je nach Gravurbreite



## EIGENSCHAFTEN

Technische Eigenschaften		Bearbeitung	
innen	●	●	scheren
aussen	○	●	sägen
flexibel		●	stanzen
bruchfest	●		biegen
kratzfest		●	kleben
UV-resistent	○	○	siebdrucken
Temperatur -20 bis +80°		■	CO <sub>2</sub> - Laser

○= Bedingt verwendbar

■= Die dunklen Farbtöne sind hervorragend für die Lasergravur geeignet

## STANDARDPLATTEN

Ausführung matt, seidenmatt und glänzend:  
2000 x 1000 / 1000 x 1000 / 1000 x 500  
und 500 x 500 mm

Ausführung Edelstahl-Optik:

1250 x 625 / 625 x 625

500 x 1250 / 500 x 610 mm

(Auf Bestellung bis 2500 x 1250 mm)

## HINWEISE

ALUMINIUM eloxiert lässt sich mit einer Kreissäge, oder einer Metallschere zuschneiden. ALUMINIUM eloxiert ist für den Transport und die Verarbeitung mit einer Schutzfolie versehen, die vor dem Gravieren entfernt wird.

ALUMINIUM eloxiert sollte an einem sonnengeschützten Ort gelagert werden.

●= Ab Lager ■= Auf Bestellung

Andere Ausführungen auf Anfrage

## Anwendungsbeispiele

