

Was ist Messing

Messing

Beschichtetes Messingblech für die Gravurtechnik

Messing ist ein klassischer Werkstoff für hochwertige, repräsentative Beschilderungen. In der Gravurtechnik wird es mit einer schützenden Nylonlackschicht versehen, die die charakteristische Metalloptik erhält und zugleich vor Anlaufen und Abrieb schützt.

Oberfläche und Beschichtung

Messing für die Gravurtechnik ist wahlweise hochglanzpoliert oder satiniert erhältlich. Beide Ausführungen werden mit einem eingebrannten Nylonlack beschichtet, der die Oberfläche versiegelt, ohne den metallischen Charakter zu verdecken.

Diese Beschichtung schützt das Messing vor dem natürlichen Anlaufen an der Luft und sorgt dafür, dass Glanz beziehungsweise Mattoptik über lange Zeit erhalten bleiben.

Verarbeitung

Messing lässt sich sowohl lasergravieren als auch CNC-bearbeiten. Damit eignet es sich für filigrane Beschriftungen ebenso wie für konturierte, ausgefräste Formen.

Vorteile

- Hochwertige, repräsentative Optik
- Geschützt durch eingebrannten Nylonlack
- CNC-bearbeitbar für individuelle Konturen

Nachteile

- Höheres Werkstoffgewicht als bei Aluminiumvarianten

Typische Eigenschaften

- Hochglanzpoliert oder satiniert erhältlich
- Geschützt durch eingebrannten Nylonlack
- CNC-bearbeitbar

Produktbeispiele

- Repräsentative Türschilder
- Typenschilder
- Möbelbeschläge und Kennzeichnungen

Typische Industrien

- Beschilderung und Typenschilder
- Möbel- und Innenausbau
- Repräsentative Kennzeichnung

	Testverfahren	Einheit	Wert
Ausführung			
Werkstoff			Messing
Oberflächenfinish			hochglanzpoliert oder satiniert
Beschichtung			eingebrannter Nylonlack
Verarbeitung			Lasergravur, CNC-Bearbeitung