Produkt-Link: https://cncworld.de/silberner-plexiglasspiegel-pmma-acrylplatte-p-900.html



Silberner Plexiglasspiegel PMMA Acrylplatte

Bruttopreis	8.00 €
Nettopreis	6.72 €
Verfügbarkeit	Verfügbar
Lieferzeit	48 Stunden
Katalognummer	PS-01
Code des Herstellers	PMMA-S-3

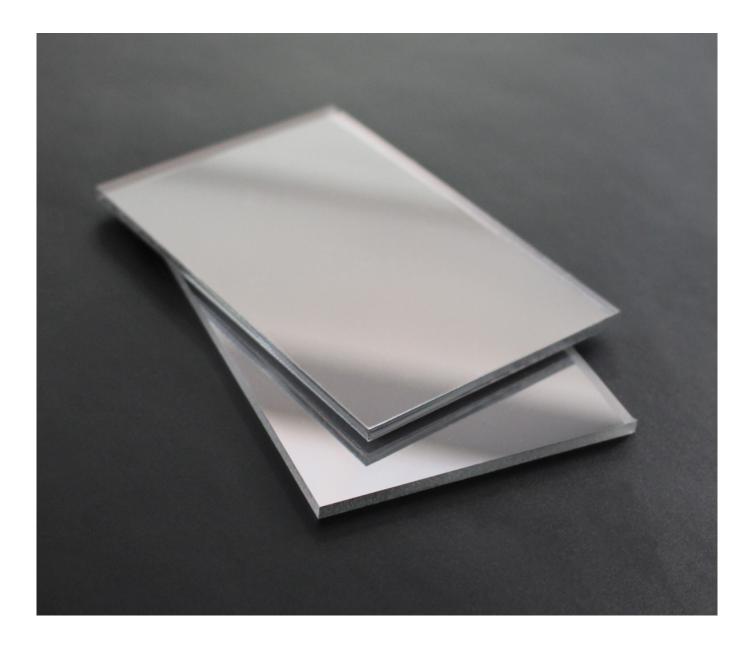
Produktbeschreibung

Durchsichtige Guss-Plexiglasplatte PMMA Acryl

Hochwertiges, durchsichtige Guss-Plexiglas mit einer Lichtdurchlässigkeit von 92 %, zeichnet sich durch hervorragende UV-Beständigkeit – vergilbt nicht aus und ist ideal für die Bearbeitung mit CNC-Fräse oder CO₂-Laser aufgrund seiner hohen mechanischen Widerstandsfähigkeit.

Manchmal als Acrylglas, PMMA oder Acryl bezeichnet, ersetzt dieses Material in vielen Anwendungen echtes Glas – es ist **30-mal stärker und dabei halb so schwer**.

GRÖSSE UND STÄRKE KÖNNEN OBEN IM AUSWAHLFELD GEWÄHLT WERDEN!



Bitte beachten Sie, dass unser Angebot gegossenes Plexiglas und nicht extrudiertes Plexiglas umfasst!

Jede Platte wird lasergefertigt - die Kanten sind glatt, ohne Unebenheiten oder Ausfransungen!

Vorteile der gegossenen Plexiglasplatte:

- **Bessere optische Qualität** - weniger innere Spannungen = keine Verzerrungen - klarer, ideal für dekorative Anwendungen und Beleuchtungen,

- Dickere Schutzschicht ermöglicht tiefere Gravuren (z. B. mit Laser), ist härter und kratzfester,
- Höhere chemische und UV-Beständigkeit weniger anfällig für Vergilbung und Sprödbruch im Freien, verträgt den Kontakt mit bestimmten Substanzen wie Lösungsmitteln besser,
- Größere thermische Stabilität besser geeignet für thermische Bearbeitung (z. B. Formen, Biegen), Temperaturbeständigkeit beträgt 70–80 °C.
- **Gleichmäßigere Struktur** ideal geeignet für Laserschneiden schmilzt nicht wie extrudiertes Plexiglas, Gravur ist sauber, matt und kontrastreich (bei extrudiertem kann sie schwächer oder glänzend sein),
- Besser zum Verkleben und Lackieren Oberfläche nimmt Klebstoffe und Farben besser auf.

ACHTUNG

- Die vom Hersteller angegebene Materialdicken-Toleranz beträgt +/- 10 % (meist maximal 3-6 %).
- Plexiglasplatten sind beidseitig mit Schutzfolie versehen.

Das Produkt verfügt über zusätzliche Optionen:

GRÖSSE / DICKE: 30x20cm A4 / 3mm , 60x40cm / 3mm (+ 19.00 €)