

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 |

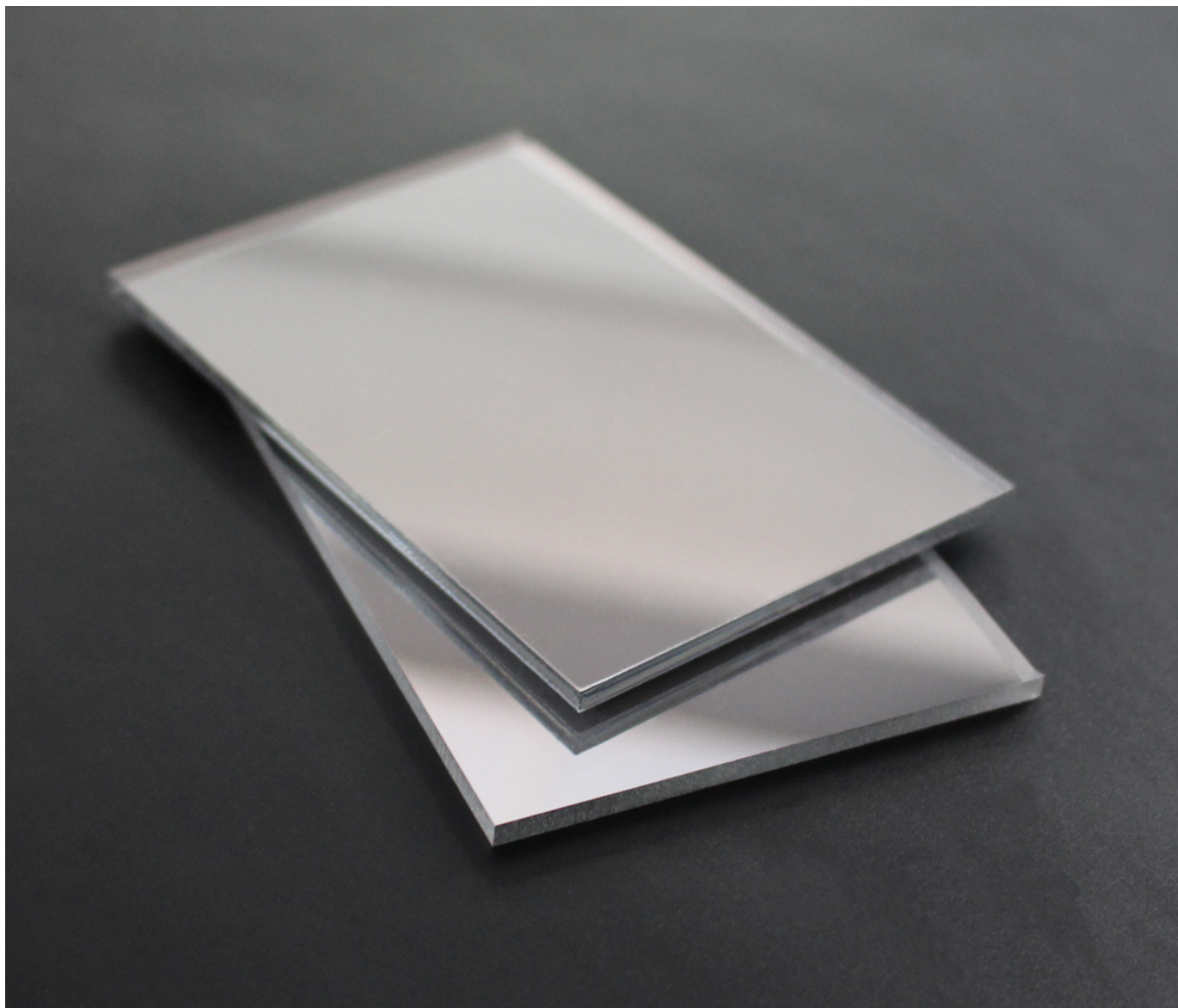
Produktbeschreibung

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 Sprödebruch 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 €)