

PERFECT MIRROR No. 10®

WERKSTOFFE

Edelstahl Rostfrei 1.4016, 1.4301, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4462, 1.4571

OBERFLÄCHEN

- bestmögliche Spiegeleigenschaften und Reflexionswerte
- keine Polierspuren sichtbar
- größtmögliche mechanische und optische Planheit
- keine „Orangenhaut“ vorhanden
- geringste Anzahl von Mikroeinschlüssen können vorkommen

ABMESSUNGEN

Stärke: max. 300 mm | Breite: max. 4 000 mm | Länge: max. 16 000 mm
auch Rechteck-, Quadratrohre, Flachmaterial und weitere

EIGENSCHAFTEN MIRROR

- gute Verarbeitbarkeit (Lasern, Schneiden, Abkanten, Verformen, etc.)
- sehr niedrige Ra-Werte, verhindert Anhaftungen
- Gewichtsvorteil im Vergleich zum Glasspiegel
- schafft Licht und Raum am und im Objekt
- bruchstabil (Vandalismus, Brandschutz)
- sehr hohe Reflektivität
- Tafelgrößen bis zu 64 m²

Die Oberflächen werden für die weitere Verarbeitung und Montage mit einer laserfähigen Schutzfolie versehen.

REDEFINING SURFACES

PERFECT MIRROR No. 10®

BESONDERHEITEN

- Durch **mirrorINOX** PVD / TiN-Beschichtungen können Oberflächen in verschiedenen Farbvarianten ermöglicht werden: Champagne-TiN, Gold-TiN, Rose-Gold-TiN, Messing-TiN, Bronze-TiN, Kupfer-TiN, Black-TiN, Blau-TiN
- Ausführung einseitig und beidseitig möglich
- Hohe Lagerbestände und ausreichende Fertigungskapazitäten garantieren einen schnellstmöglichen Lieferservice
- Größte Polieranlage weltweit, 4 000 x 16 000 mm
- Ra-Wert Polituren bis 0,02 µm
- **mirrorINOX** bietet Ihnen sowohl bewährte als auch neue, wegweisende Lösungen für Anwendungen der Architektur, des Yacht- und Schiffbaus, der Automobilindustrie, der Elektroindustrie, der Medizintechnik, des Behälter-, Anlagen- und Maschinenbaus, der Luft- und Raumfahrt und für viele weitere
- Selbst bei anspruchsvollsten Kunstprojekten werden unsere Materialien bevorzugt eingesetzt

Weitere Oberflächen:

toRa-Finish – Ra-Wert max. 0,1

Mirror No. 7 - Industriepoliert

Super Mirror No. 8 - 2P, Spiegelpoliert (Der Standard)

Marine Mirror No. 9 – Marine-, Yachtqualität YQ

REDEFINING SURFACES