

## Leistungen der Gestellgalvanik | *Rack plating services*

Zu bearbeitende Grundmetalle <i>Substrates</i>	Gold   <i>gold</i> Silber   <i>silver</i> Edelstahl   <i>stainless steel</i> Messing   <i>brass</i> Kupfer   <i>copper</i>	Tombak   <i>tombac</i> Eisen   <i>iron</i> Aluminium auf Anfrage   <i>aluminium on request</i> Titan auf Anfrage   <i>titanium on request</i>
Abscheidbare Metalle <i>Plating metals</i>	Gold   <i>gold</i> Silber   <i>silver</i> Rhodium   <i>rhodium</i> Platin   <i>platinum</i> Palladium   <i>palladium</i> Nickel   <i>nickel</i> Schwarzrhodium   <i>black rhodium</i> Weißbronze*   <i>white bronze*</i>	glanzerhaltend oder matt   <i>lasting shine or matt</i> glänzend   <i>bright</i> glanzerhaltend   <i>lasting shine</i> glanzerhaltend   <i>lasting shine</i> glanzerhaltend   <i>lasting shine</i> glänzend oder glanzerhaltend   <i>bright or lasting shine</i> glanzerhaltend   <i>lasting shine</i> glänzend   <i>bright</i>
Goldabscheidung <i>Gold Plating</i>	18 kt Plattieren bis zu 5 µm   <i>18 ct plating up to 5 µm</i> 22 kt Plattieren bis zu 8 µm   <i>22 ct plating up to 8 µm</i> Feingoldplattieren bis zu 100 µm (matter Niederschlag)   <i>fine gold plating up to 100 µm (matt finish)</i> Vergolden von Edelstahl   <i>gold plating of stainless steel</i> Farbvergoldung (< 0,1 µm)   <i>colour gilding (&lt; 0.1 µm)</i> zum An- bzw. Abgleichen der Legierungsfarben   <i>for adjustment of alloy colours</i> Ständig zur Verfügung stehende Farben: rosé, 14 kt, 18 kt, 22 kt, 24 kt und die verschiedensten Zwischenfarben <i>colours available: rosé, 14 ct, 18 ct, 22 ct, 24 ct and many intermediate shades</i>	
Silberabscheidung <i>Silver plating</i>	Schichtdicke je nach Bedarf (hochglänzend bis 5 µm) <i>layer thickness as required (high-lustre up to 5 µm)</i>	hochglänzender Elektrolyt   <i>high-lustre electrolyte</i>
Rhodiumabscheidung <i>Rhodium plating</i>	max. Schichtdicke 0,3 - 0,5 µm   <i>max. layer thickness 0.3 - 0.5 µm</i>	metallisch weißer Niederschlag   <i>metallic white finish</i>
Platinabscheidung <i>Platinum plating</i>	max. Schichtdicke 0,3 µm   <i>max. layer thickness 0.3 µm</i>	grau-weißer Niederschlag   <i>grey-white finish</i>
Palladiumabscheidung (Legierung) <i>Palladium plating (alloy)</i>	Pd / Ni 2-3 µm Pd / Zn 0,5 µm	metallisch grauer Niederschlag   <i>metallic white finish</i>
Nickelabscheidung <i>Nickel plating</i>	max. Schichtdicke je nach Bedarf   <i>max. layer thickness as required</i>	metallisch grauer Niederschlag   <i>metallic grey finish</i>
Weißbronzeabscheidung* <i>White bronze plating*</i>	max. Schichtdicke 5 µm   <i>max. layer thickness 5 µm</i>	metallisch grau-weißer Niederschlag   <i>metallicgrey-white finish</i>
Schwarzrhodiumabscheidung <i>Black rhodium plating</i>	max. Schichtdicke 0,3 - 0,5 µm   <i>max. layer thickness 0.3 - 0.5 µm</i>	metallisch dunkelgrau (anthrazit) <i>metallic dark grey (anthracite)</i>
Anlaufschutz für Silberwaren und Rotgoldschichten <i>Anti-tarnish treatment for silver and red gold layers</i>	Schutzschicht ist transparent und speziell für Auslegware gedacht <i>transparent protective layer especially intended for display purposes</i>	
Abdekarbeiten mit Lack für bicolor <i>Laquer masking for bicolour</i>	nach Vereinbarung   <i>by arrangement</i>	
Stiftgalvanisieren für kleine Teile oder Applikationen <i>Pen plating for small items or applications</i>	sehr geringe Schichtdicke (< 0,1 µm)   <i>very thin layer (&lt; 0.1 µm)</i> zur Verfügung stehende Elektrolyte   <i>electrolytes available:</i>	Gold (rosé, grün, gelb)   <i>gold (rosé, green, yellow)</i> Rhodium (weiß, schwarz)   <i>rhodium (white, black)</i> Silber   <i>silver</i>

\*auf Anfrage | on request

### Heimerle + Meule GmbH

Gold- und Silberscheideanstalt seit 1845

Dennigstraße 16 | 75179 Pforzheim | GERMANY  
T +49.7231.940 0 | info@heimerle-meule.com

Niederlassung Wien | Perfektastraße 45 | 1230 Wien | AUSTRIA  
T +43.1.609 1783 | wien@heimerle-meule.com

www.heimerle-meule.com