

## Welche Legierung ist für Sie die Richtige?

	ARGENTIUM ORIGINAL (935)	ARGENTIUM 960-PURE	ARGENTIUM 935 PRO	ARGENTIUM 960 PRO
Guß - alle Gußanforderungen			✓	
Guß - alle Luxus Gußanforderungen				✓
Guß - kleine Menge	✓			
Guß - luxuriöse kleine Menge		✓		
Blech-, Draht- & Rohr-Produktion	✓	✓		
Ketten, Produktion	✓	✓		
Beads, (Gußprodukte)			✓	✓
Beads, (Schmiedeprodukte)	✓	✓		
Luxuriöse Uhrgehäuse		✓		✓
Flöte- Rohr-Produktion	✓			
Drehen / ziehen / gestalten	✓	✓		
Prägen	✓	✓	✓	✓
Gravuren / maschinell	✓	✓	✓	✓
Makume / Keum Boo	✓			
Draht wickeln	✓			
Schmelzen / Laserschweißen	✓			
Granulation	✓			



**Günter Lütgens**  
 Goldschmiedemeister seit 1954  
 Werkstätte für feinen Gold- und Juwelenschmuck  
 Vertragshändler für Argentium® Original-Silber

Thieboldsgasse 84, D-50676 Köln | Telefon: +49 221 236 905 | Fax: +49 214 51389  
 eMail: Argentium@Argentium.eu | Website: <http://www.Argentium.eu>



## Vier Dinge zur Erinnerung

Argentium Silber hat im Vergleich zu traditionellem Sterling Silber andere Eigenschaften bei der Verarbeitung. Hier sind vier wichtige Faktoren zur Erinnerung:

Verfahren	Empfehlungen
Glühen	<b>Argentium Silber hat beim glühen eine blass-rote (orange) Farbe, im Gegensatz zur rot-glühenden Farbe beim traditionellen Sterling Silber.</b> Seien Sie daher vorsichtig, das Silber nicht zu überhitzen! Zur besseren Kontrolle raten wir in einen etwas abgedunkelten Raum zu gehen, um die richtige Glühfarbe bzw. Temperatur zu sehen.
Abkühlen	<b>Argentium Silber kühlt langsamer ab als traditionelles Sterling Silber.</b> Ein zu schnelles Ablöschen kann Argentium veranlassen zu reißen. Bitte warten Sie mit dem Ablöschen bis die rötliche Glühfarbe verschwunden ist.
Beenden	<b>Argentium, Kontamination der Oberfläche während des Polierprozesses mit anderen Metallen:</b> Verunreinigungen können auf der Oberfläche Verfärbungen verursachen. Verwenden Sie aus diesem Grund getrennte Polierscheiben, Filze usw. für Argentium oder säubern Sie die Polierausrüstung gründlich vor der Verwendung.
Spülen (Kein DI Wasser)	<b>Argentium, Vermeiden Sie die Benutzung von deionisiertem Wasser zum spülen.</b> Deionisiertes Wasser ist sehr reaktionsfreudig. Dies kann die schützende Germaniumoxidschicht des Argentiums beeinträchtigen und verursacht eventuelle Verfärbungen.



**Günter Lütgens**  
 Goldschmiedemeister seit 1954  
 Werkstätte für feinen Gold- und Juwelenschmuck  
 Vertragshändler für Argentium® Original-Silber

Thieboldsgasse 84, D-50676 Köln | Telefon: +49 221 236 905 | Fax: +49 214 51389  
 eMail: Argentium@Argentium.eu | Website: <http://www.Argentium.eu>

