

Edelmetalle

Edelmetalle sind chemisch besonders beständige Metalle, sie sind im elementaren Zustand wesentlich beständiger als die sog. Unedelmetalle. Die meisten Edelmetallverbindungen werden daher durch mehr oder weniger starkes Erhitzen zersetzt.

Neben der guten chemischen Beständigkeit wird teilweise auch die Kombination mit anderen physikalischen Eigenschaften bestimmter Edelmetalle und Edelmetalllegierungen genutzt, wie z.B. Härte, Verschleißfestigkeit, elektrische Leitfähigkeit, niedrige Elektronenaustrittsarbeit, katalytische Eigenschaften u.a.

Die meisten Edelmetalle sind in den typischen Halbzeugformen lieferbar und werden nach Kundenspezifikation gefertigt und geliefert. Neben den Metallhalbzeugen liefern wir auch fertige Edelmetallbauteile, wie z.B. Tiegel, Schalen oder Sputtertargets u.a.

Lieferprogramm:

Pulver, Granulat, Stäbe, Drähte, Platten, Folien und Bleche, Rohre, Sputtertargets, Tiegel, Fertigteile nach Kundenzeichnung, Recycling und Gutschrift von Materialresten möglich.

Benötigen Sie Edelmetalle als Wertanlage in einer bestimmten Form, können wir Ihnen auch hier ein Angebot unterbreiten.

Recycling

Senden Sie uns Ihre Anfrage, wir machen Ihnen gerne ein attraktives Ankaufangebot.

- Gold (Au)
- Silber (Ag)
- Platin (Pt)
- Palladium (Pd)
- Rhodium (Rh)
- Iridium (Ir)
- Ruthenium (Ru)
- Osmium (Os)
- Rhenium (Re)