

Sämtliche Angaben auf diesem JM&B-Datenblatt erfolgen ohne Gewähr. Jede Haftung für Produkt- oder Folgeschäden wird abgelehnt. Die Verarbeitung von JM-Produkten erfolgt in jedem Fall auf eigene Verantwortung. Änderungen erfolgen ohne Benachrichtigung.

Produkt: Au 750 Pd 160 Weissgold
Datenblatt Nr.: 5075
Erstellt: 22.01.16 SK
Gepüft: 25.01.16 SW
Freigegeben: 25.01.16JF
Ersetzt: -
Aktuell: 25.01.16
Seite: 1/1

Au 750 Pd 160 Weissgold

1. Zusammensetzung

Au	75.00 %
Pd	16.00 %
Cu	–
Zn	–

2. Physikalische Eigenschaften

Schmelzintervall	1065 – 1150°C
Dichte	15.90 g/cm ³
Farbe	weiss

3. Mechanische Eigenschaften

Härte gegläht	135 HV
Giesstemperatur	1250 – 1350°C
Küvettemperatur	ca. 700°C
Glühdauer	ca. 10 – 15 min.

4. Kurzporträt der Legierung

- Palladiumweissgoldlegierung
- Giessfähige, aushärtebare Trauringlegierung
- Für flächigen Schmuck geeignet