

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: Pd 500
Datenblatt Nr.: 5079
Erstellt: 12.08.16 SK
Gepüft: 08.09.16 SW
Freigegeben: 08.09.16 JF
Ersetzt: -
Aktuell: 08.09.16
Seite: 1/1

Pd 500

1. Zusammensetzung

Pd	50.00 %
Ag	40.00 %
Cu	10.00 %

2. Physikalische Eigenschaften

Schmelzintervall	1150 - 1220°C
Giesstemperatur	1320 – 1420°C
Küvettemperatur	800°C
Dichte	11.00 g/cm ³
Farbe	grau

3. Mechanische Eigenschaften

Härte (geglüht), HV5	130
----------------------	-----

4. Allgemeines

Anlaufbeständige Palladiumlegierung für fast alle Zwecke in der Schmuckfertigung.

5. Speziellen Anwendungen

Anwendung	Tauglichkeit
Guss	Ja
Ketten	Ja
Prägen	Nein
Flächiger Schmuck	Ja
Rohre	Ja
Rohlinge	Ja



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:	Pd 500
Datenblatt Nr.:	5079
Erstellt:	12.08.16 SK
Gepüft:	08.09.16 SW
Freigegeben:	08.09.16 JF
Ersetzt:	-
Aktuell:	08.09.16
Seite:	2/1