

# Datenblatt Platin-Iridium-Aufbau (Ptlr: 80/20)

## Ausführungen:

- 330PTIRmH - Ptlr Aufbau mit Hex für Implantat Ø 3,3mm
- 330PTIRoH - Ptlr Aufbau ohne Hex für Implantat Ø 3,3mm
- 3841PTIRmH - Ptlr Aufbau mit Hex für Implantat Ø 3,8 und 4,1mm
- 3841PTIRoH - Ptlr Aufbau ohne Hex für Implantat Ø 3,8 und 4,1mm
- 450PTIRmH - Ptlr Aufbau mit Hex für Implantat Ø 4,5mm
- 450PTIRoH - Ptlr Aufbau ohne Hex für Implantat Ø 4,5mm
- 550PTIRmH - Ptlr Aufbau mit Hex für Implantat Ø 5,5mm

## Beschreibung:

Der Ptlr-Aufbau ermöglicht die Herstellung individualisierter Aufbauten durch den Anguss handelsüblicher NEM Legierungen oder hochschmelzenden Aufbrennlegierungen.

Das Schmelzintervall von Ptlr (80/20) liegt zwischen ca. 1815°C- 1850°C. Die Schmelzintervalle handelsüblicher NEM-Legierungen (CoCrMo-Legierungen, NEM-Aufbrennlegierungen, hochschmelzender Aufbrennlegierungen, etc.) liegen zwischen ca. 1000°C-1400°C bei einer max. Gießtemperatur von höchstens 1600°C. ACHTUNG: Für Goldgusslegierungen verwenden Sie bitte den Dentegris Gold-Kunststoff-Aufbau (UCLA)!

## Zusammensetzung:

CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG		
LEGIERUNG	Pt	Ir
Pt-Ir	80,4	19,6