

Table with 13 columns: Legierungsbezeichnung, Farbe, Anwendungsbereich, Typ, Au & Pt Gruppe (PGM), and Legierungsbestandteile / Massenanteile in % für Edelmetall-Legierungen (Au, Pt, Pd, Ag, etc.). Contains data for various dental alloys.

Table with 13 columns: Legierungsbezeichnung, Farbe, Anwendungsbereich, Typ, Au & Pt Gruppe (PGM), and Legierungsbestandteile / Massenanteile in % für Nichtedelmetall-Legierungen (Cr, Co, Mo, W, Si, Mn, Fe, C, Ru). Contains data for various dental alloys.

Anwendungsbereich der Legierung
1: Gusslegierung für Inlays und Einzelzkrone
2: Gusslegierung für Einzelzkrone und kleine Brücken
3: Gusslegierung für Brücken jeder Spannweite
4: Aufbrennlegierung für Einzelzkrone und kleine Brücken

5: Aufbrennlegierung für mittlere Brücken
6: Aufbrennlegierung für Brücken jeder Spannweite
7: Speziallegierung für Anterior-Einzelzkrone
8: Für Presskeramik (Herstellerrhinweise beachten)

9: Fräs-, Konus- und Teleskop-Technik
10: Modellguss

G/K: Graphit / Keramik
g: nach dem Guss
b: nach dem Brand
a: ausgehärtet (Verarbeitungsanleitung)

G1: Gipsgebunden
P1: Phosphatgebunden (Graphitfrei)
P2: Phosphatgebunden

N: Nein
J: Ja

Argen Dentallegierungen und Lote sind frei von Beryllium, Cadmium und Nickel.

Edelmetall-Draht-Legierungen sind auf Anfrage lieferbar.

Table with 11 columns: Legierungsbezeichnung, Vickershärte HV5, Dehngrenze MPa, Bruchdehnung %, Elastizitäts-Modul GPa, Schmelz-Intervall °C, Gieß-Temperatur °C, Dichte g/cm³. Contains data for various dental alloys.

Table with 11 columns: Legierungsbezeichnung, Vickershärte HV5, Dehngrenze MPa, Bruchdehnung %, Elastizitäts-Modul GPa, Schmelz-Intervall °C, Gieß-Temperatur °C, Dichte g/cm³. Contains data for various dental alloys.

Table with 11 columns: Legierungsbezeichnung, Vickershärte HV5, Dehngrenze MPa, Bruchdehnung %, Elastizitäts-Modul GPa, Schmelz-Intervall °C, Gieß-Temperatur °C, Dichte g/cm³. Contains data for various dental alloys.

Table with 11 columns: Legierungsbezeichnung, Vickershärte HV10, Dehngrenze MPa, Bruchdehnung %, Elastizitäts-Modul GPa, Schmelz-Intervall °C, Gieß-Temperatur °C, Dichte g/cm³. Contains data for various dental alloys.

Table with 11 columns: Legierungsbezeichnung, Vickershärte HV10, Dehngrenze MPa, Bruchdehnung %, Elastizitäts-Modul GPa, Schmelz-Intervall °C, Gieß-Temperatur °C, Dichte g/cm³. Contains data for various dental alloys.

Table with 11 columns: Legierungsbezeichnung, Vickershärte HV10, Dehngrenze MPa, Bruchdehnung %, Elastizitäts-Modul GPa, Schmelz-Intervall °C, Gieß-Temperatur °C, Dichte g/cm³. Contains data for various dental alloys.

Table with 11 columns: Legierungsbezeichnung, WAK Wert 10^-6-K^1 (25-500°C, 25-600°C), Vorwärm-Temperatur °C, empfohlene Lote (vor, nach), Einbett-massen, Tiegel, Vergüten (°C, Min). Contains data for various dental alloys.

Table with 11 columns: Legierungsbezeichnung, WAK Wert 10^-6-K^1 (25-500°C, 25-600°C), Vorwärm-Temperatur °C, empfohlene Lote (vor, nach), Einbett-massen, Tiegel, Vergüten (°C, Min). Contains data for various dental alloys.

Table with 11 columns: Legierungsbezeichnung, WAK Wert 10^-6-K^1 (25-500°C, 25-600°C), Vorwärm-Temperatur °C, empfohlene Lote (vor, nach), Einbett-massen, Tiegel, Vergüten (°C, Min). Contains data for various dental alloys.

Table with 11 columns: Legierungsbezeichnung, WAK Wert 10^-6-K^1 (25-500°C, 25-600°C), Vorwärm-Temperatur °C, empfohlene Lote (vor, nach), Einbett-massen, Tiegel, Vergüten (°C, Min). Contains data for various dental alloys.

Table with 11 columns: Legierungsbezeichnung, WAK Wert 10^-6-K^1 (25-500°C, 25-600°C), Vorwärm-Temperatur °C, empfohlene Lote (vor, nach), Einbett-massen, Tiegel, Vergüten (°C, Min). Contains data for various dental alloys.

Table with 11 columns: Legierungsbezeichnung, WAK Wert 10^-6-K^1 (25-500°C, 25-600°C), Vorwärm-Temperatur °C, empfohlene Lote (vor, nach), Einbett-massen, Tiegel, Vergüten (°C, Min). Contains data for various dental alloys.

