



DiGOLD LEGIERUNGSTABELLE

	Au Gold	Ag Silber	Cu Kupfer	Fe Eisen	Ga Gallium	In Indium	Ir Iridium	Mn Mangan	Nb Niob	Pd Palladium	Pt Platin	Rh Rhodium	Ru Ruthenium	Ta Tantal	Ti Titan	Sn Zinn	Zn Zink	Farbe	Typ	Inlays, Onlays	Kronen	Kleine Brücken	Große Brücken	Fräs-, Konus-, Teleskop- Technik	Keramik- verblend- fähig	Modell- guss	Tiegel	Schmelz- intervall °C	Vor- wärm- temp. °C	Gieß- temp. °C	Laser- draht verfüg- bar	Lot vor dem Brand	Lot nach dem Brand	Dichte in g/cm ³	WAK 25- 500°C 10 ⁻⁶ K ⁻¹	
Aufbrennlegierungen																		Aufbrennlegierungen																		
DiGOLD BioATi	77,00	1,60	-	-	-	-	0,10	-	-	-	19,00	-	-	-	0,50	-	1,80	blassgelb	4	-	X	X	X	X	X	X	G/K	1040-1140	850	1290	X	1040	760	18,6	14,3	DiGOLD BioATi
DiGOLD BioAG	85,90	-	-	0,05	-	0,10	0,05	0,10	0,40	-	11,70	0,20	-	-	-	-	1,50	gelb	4	-	X	X	X	X	X	-	G/K	1050-1130	850	1280	X	1040	760	18,9	14,4	DiGOLD BioAG
DiGOLD AP5	84,40	-	-	-	-	2,60	-	-	-	4,90	8,00	-	-	0,10	-	-	-	gelb	4	-	X	X	X	X	X	-	G/K	1090-1210	850	1360	X	G1060	760	18,1	14,2	DiGOLD AP5
DiGOLD AP6	78,00	-	-	-	-	4,00	0,10	-	-	8,00	9,80	-	-	-	-	0,10	-	blassgelb	4	-	X	X	X	X	X	X	G/K	1110-1230	900	1380	X	G1060	760	18,3	14,1	DiGOLD AP6
DiGOLD ADK	81,60	-	-	-	-	0,50	0,10	-	0,40	-	16,00	-	-	-	-	-	1,40	gelb	4	-	X	X	X	X	X	-	G/K	1050-1170	900	1320	X	1020	760	19,0	14,3	DiGOLD ADK
DiGOLD AB76H	84,40	-	-	-	-	2,50	0,10	-	-	5,00	8,00	-	-	-	-	-	-	gelb	4	-	X	X	X	X	X	X	G/K	1090-1210	850	1360	X	G1060	760	18,1	14,2	DiGOLD AB76H
DiGOLD PGA6	6,00	8,50	-	-	6,60	-	-	-	-	75,00	-	-	0,30	-	-	3,60	-	weiß	4	-	X	X	X	X	X	X	K	1100-1280	950	1430	X	W1060	760	11,6	14,3	DiGOLD PGA6
DiGOLD PAS1	-	32,00	-	-	2,00	1,00	-	-	-	56,00	-	-	0,20	-	-	8,80	-	weiß	4	-	X	X	X	X	X	X	K	1080-1200	900	1350	X	W1060	760	11,3	15,0	DiGOLD PAS1
DiGOLD PAS2	2,00	-	9,50	-	9,00	-	-	-	-	79,00	-	-	0,20	-	-	-	0,30	weiß	4	-	X	X	X	X	X	-	K	1110-1220	900	1370	X	W1060	760	11,2	14,0	DiGOLD PAS2
Universallegierungen																		Universallegierungen																		
DiGOLD Norm	73,80	9,20	4,40	-	-	1,50	0,10	-	-	-	9,00	-	-	-	-	-	2,00	gelb	4	-	X	X	X	X	X	X	G/K	900-990	700	1140	X	880	700	16,7	16,8	DiGOLD Norm
DiGOLD Norm UR	55,00	29,00	-	-	-	4,00	0,10	-	-	10,00	-	-	-	-	-	0,50	1,40	gelb	4	-	X	X	X	X	X	X	G/K	960-1040	700	1190	X	920	700	13,7	16,7	DiGOLD Norm UR
DiGOLD Norm URA	-	51,90	-	-	-	2,00	-	-	-	39,90	-	-	0,20	-	-	2,00	4,00	weiß	4	-	X	X	X	X	X	X	K	1090-1160	800	1310	X	920	700	10,6	16,6	DiGOLD Norm URA
DiGOLD Norm KF	73,00	16,00	-	-	-	-	0,10	-	-	5,80	1,60	-	-	-	-	0,50	3,00	gelb	4	-	X	X	X	X	X	-	G/K	970-1070	750	1220	X	920	700	15,7	16,3	DiGOLD Norm KF
DiGOLD Norm P	71,00	17,30	-	-	-	-	-	-	-	-	8,50	0,50	-	0,30	-	-	2,40	gelb	3	-	X	X	X	X	X	-	G/K	990-1050	750	1200	X	920	700	16,3	16,1	DiGOLD Norm P
Gusslegierungen																		Gusslegierungen																		
DiGOLD GP2	71,00	12,30	12,10	-	-	-	0,10	-	-	-	4,00	-	-	-	-	-	0,50	gelb	4	X	X	X	X	X	-	-	G/K	890-940	700	1090	X	760	-	15,4	-	DiGOLD GP2
DiGOLD GPG	80,00	11,70	5,50	-	-	-	-	-	-	1,80	0,50	-	-	-	-	-	0,50	gelb	3	X	X	-	-	-	-	-	G/K	950-1010	700	1160	X	760	-	16,3	-	DiGOLD GPG
DiGOLD GP4	68,50	12,00	12,00	-	-	-	0,10	-	-	-	6,90	-	-	-	-	-	0,50	gelb	4	-	X	X	X	X	-	X	G/K	900-960	700	1110	X	760	-	15,4	-	DiGOLD GP4
DiGOLD BioBP	85,30	-	-	-	-	1,00	0,10	-	-	-	9,90	0,70	-	-	-	-	3,00	gelb	4	X	X	X	X	X	-	X	G/K	950-1070	800	1220	X	760	-	18,2	-	DiGOLD BioBP
DiGOLD T	77,00	12,95	8,50	-	-	0,20	0,05	-	-	1,00	-	-	-	-	-	-	0,30	gelb	2	X	X	X	-	-	-	-	G/K	900-950	700	1110	X	760	-	15,4	-	DiGOLD T
DiGOLD NT	77,00	13,00	8,50	-	-	0,20	0,10	-	-	-	1,00	-	-	-	-	-	0,20	gelb	3	X	X	-	-	-	-	-	G/K	910-940	700	1100	X	760	-	15,4	-	DiGOLD NT
DiGOLD PKF Plus	72,00	10,00	-	-	-	1,00	0,10	-	-	1,90	12,00	-	-	-	-	-	3,00	gelb	4	-	X	X	X	X	-	X	G/K	990-1110	800	1250	X	760	-	16,8	-	DiGOLD PKF Plus
DiGOLD MO	65,50	14,00	10,00	-	-	-	0,10	-	-	1,00	8,90	-	-	-	-	-	0,50	gelb	4	-	X	X	X	X	-	X	G/K	940-1010	700	1160	X	760	-	15,6	-	DiGOLD MO
DiGOLD GRKF	55,00	29,00	-	-	-	4,00	0,10	-	-	10,00	-	-	-	-	-	0,50	1,40	gelb	4	-	X	X	X	X	-	-	G/K	960-1040	700	1190	X	760	-	13,7	-	DiGOLD GRKF

Zusammensetzung: alle Angaben in Massen-%
 Typ: 1 = weich / 2 = mittel / 3 = hart / 4 = extra hart
 Tiegel: G = Grafit / K = Keramik

Laserdraht in Stangenform, rund à 180 mm
 Lote auf der Rolle à 5g

Sülldorfer Kirchenweg 133
 D 22589 Hamburg
 Telefon 040 636 520 23
 Freefax 0800 879 30 29

DENTALimpulse
 BERATUNGS- UND HANDELSGESELLSCHAFT MBH