







Multilokative Legierungen																																						
Legierungen	Indikation*	Typ	Farbe	ICS	Legierungsbestandteile / Massenanteile in %										Schmelzintervall		Gießtemperatur		Dichte	Dehngrenze		Bruchdehnung		Vickers-Härte		E-Modul	Laserdraht	Lote		Einbettmassen	Vorwärmtemperatur	Oxidierung		Sandstrahler	Vergüten		WAK-Wert	Legierungen
					Au	Pt	Pd	Ag	Ir	Cu	Zn	Sn	In	Ga	Sonstige	g/cm ³	°C	g/cm ³	k (MPa)	s (MPa)	k	s	k	s	GPa		Vor	Nach		°C	°C	Min.	Min.	°C	Min.	µm/m-K		
Allround® Bio 738	1, 2, 4, 5, 11	IV	Yellow		73,80	9,00	-	13,60	< 1	-	2,00	-	< 1	-	Ta, Rh (< 1)	1010 - 1070	1210	16,8	450	500	12	8	190	230	85	LWS75	AllroundPre	AllroundPost	P	800	650-860	3	Nein	550	15	16,0-16,2	Allround® Bio 738	
Jeinorm LF	1, 2, 4, 5, 11	IV	Yellow		73,80	9,00	-	9,00	< 1	4,40	2,00	-	1,50	-	-	900 - 990	1125	16,7	340	500	14	6	200	230	99	LWS72	AllroundPre	AllroundPost	G/P	700	650-780	5	Ja	450	15	16,7-16,8	Jeinorm LF	
Allround® 55 LF	1, 2, 3, 5, 11	IV	Yellow		55,90	-	8,50	31,00	< 1	-	1,60	-	2,80	-	Re (< 1)	984 - 1078	1135	13,9	427	441	6	5	225	240	97	LWS55	AllroundPre	AllroundPost	G/P	705	650-850	15	Ja	600	15	16,8-17,1	Allround® 55 LF	
Allround® 38	1, 2, 3, 5, 11	IV	PaleYellow		36,00	-	17,00	36,00	< 1	-	-	-	8,90	-	-	1020 - 1075	1225	13,1	660	-	3	-	240	-	100	LWS73	AllroundPre	AllroundPost	P	800	650-800	5	Ja	-	-	16,9-17,3	Allround® 38	
Allround® E	1, 2, 3, 5, 11	IV	PaleYellow		32,00	-	19,90	35,50	< 1	-	-	-	12,50	-	-	980 - 1050	1250	12,3	372	430	5	5	205	220	100	LWS73	AllroundPre	AllroundPost	P	800	650-800	5	Ja	400	15	17,1-17,3	Allround® E	
Allround® 37	1, 2, 3, 5, 11	IV	White		-	-	36,90	56,00	< 1	-	3,00	2,00	2,00	-	-	1060 - 1150	1300	10,9	420	510	10	5	225	230	100	LWT84	AllroundPre	AllroundPost	P	800	650-800	5	Ja	550	15	16,6-16,8	Allround® 37	

k= Zustand nach Keramikbrand, s= selbst ausgehärtet, v= vergütet

Indikation*	
1 Einflächfüllung	7 Implantate
2 Einzel- und 3/4-Kronen	8 Inlays
3 Brücken mit kleinen Spannweiten	9 Onlays
4 Brücken jeder Spannweite	10 Modellfußprothesen
5 Teleskopkronen, Geschiebe und Stege	11 Empfohlen für hochexpandierende niedrigschmelzende Keramiken
6 Verblendskronen	

Klassifiziert nach ADA und dem Identiloy Klassifizierungssystem für Dentallegierungen:



Enthalten >60% Edelmetalle (Au+Pt+Pd) und Gold (Au) >40%

Enthalten >25% Edelmetalle (Au+Pt+Pd)