

ADOR- Dentallegierungen



Legierungen,
Laserdrähte
und Lote!

ADOR

EDELMETALLE

www.ador-dental.de



Produktname	Artikelnr.	Typ	Indikation	Farbe	Gehalt in Gew. %								Sonstige	Dichte g/cm ³	Schmelzbereich °C	Gießtemp. °C	Vickershärte HV 5					Dehngrenze MPa					Bruchdehnung %					WAK*** ym/mk		Vorwärmtemp. °C	Lote
					Au	Pt	Pd	Ag	Cu	Zn	Sn	In					Ga	S	A	N	A-N	A-S	S	A	N	A-N	A-S	S	A	N	A-N	A-S	25-500 °C		

AUFBRENNKERAMIKLEGIERUNGEN HOCHGOLDHALTIG

1	ADORNOVA P 200	AE 6311	4	1, 2, 3, 4, 5	++	84,4	8,0	5,0					2,5		Ir	18,2	1090 – 1210	1360	170		200	220		400		450	550		8		7	5		14,2	14,4	850	AL 1060 G / 750
2	ADORNOVA P 500	AE 6844	4	1, 2, 3, 4, 5	++	85,9	11,7					1,5			Fe, Rh, Ir, Nb, Mn, In	18,9	1040 – 1130	1280	170		200	250		440		490	620		6		4	3		14,4	14,6	850	AL 1040 PF / 750
3	ADORNOVA BPF	AE 6847	4	1, 2, 3, 4, 5	++	77,7	19,5					2,0			Ir, Ta	19,1	1090 – 1180	1320	200		220	230		460		500	520		5		4	3		13,8	14,1	850	AL 1040 PF / 750
4	ADORNOVA G	AE 6310	4	1, 2, 3, 4, 5	++	86,0	11,4						1,0		Ir, Rh, Ta, Mn	18,9	1080 – 1170	1320	130		160	170		300		420	490		15	12	15			14,0	14,3	850	AL 1020 / 750
5	ADORBOND S+	AE 6315	4	1, 2, 3, 5	+	77,2	9,6	9,0	1,5				1,4		Ir, Sn, Cu, Fe	17,6	1170 – 1280	1430	170		200	220		380		440	590		7		8	4		13,8	14,0	850	AL 1060 W / 750
6	ADORBOND U	AE 6820	4	1, 2, 3, 5	++++	77,4	9,8	8,9	1,2				1,5		Ir, Sn, Cu, Fe	18,0	1160 – 1280	1430	180		210	240		430		490	580		12		11	9		14,0	14,2	850	AL 1060 W / 750

AUFBRENNKERAMIKLEGIERUNGEN GOLDREDUZIERT

7	ADORBOND+	AE 6302	4	1, 2, 3, 4, 5	+	51,6		38,4					8,4	1,5	Ir, Ru	13,8	1200 – 1310	1460	220		220	230		470		530	560		31		30	29		13,5	13,8	900	AL 1060 W / 750	
8	ADORBOND 40	AE 6852	4	1, 2, 3, 4, 5	+	40,0		39,8	12,4				7,5		Ru, Ta	13,1	1180 – 1290	1440	240	300	260			500	650	580		6	2	6			14,1	14,3	1050	AL 1060 W / 750		
9	ADORPALL N2	AE 6854	4	1, 2, 3, 4, 6	+	15,4		52,0	20,0				5,4	6,0	1,0	Ru	12,0	1150 – 1270	1420	270		270	280			540	610		6		6	4		14,4	14,7	900	AL 1060 W / 750	
10	ADORBOND PD1	AE 6304	4	1, 2, 3, 4, 5	+			57,8	31,0				6,0	5,0		Ru	11,4	1230 – 1300	1450	220	210	180		550	490	420		4	8	10			14,9	15,1	950	AL 1060 W / 750		
11	ADORBOND PD3	AE 6305	4	2, 3, 4, 5	+	6,0		75,0	8,5				3,6		6,6	Ru	11,6	1100 – 1280	1430	270		250		510		490		20		20			13,9	14,0	950	AL 1060 W / 750		
12	ADORNOVA LIGHT	AE 6845	4	1, 2, 3, 4, 5	+			56,0	32,0				8,8	1,0	2,0	Ru	11,3	1080 – 1200	1350	260		260	280		520		560	570		8		7	7		14,8	15,0	900	AL 1060 W / 750

UNIVERSALLEGIERUNGEN (f. niedrigschm. Spez.-Keramiken) HOCHGOLDHALTIG

13	ADORBOND LFN	AE 6303	4	1, 2, 3, 5, 6	++	70,3	9,5		16,1	1,8			1,0		Rh, Ir, Zn	16,1	920 – 1000	1140	180		190	220		380		510	550		11		10	10		16,3	16,5	700	AL 880 PF / 700 PF / 750	
14	ADORNOVA LC	AE 6855	4	1, 2, 3, 4, 5, 6	++	74,0	1,5	5,5	14,5				3,3	1,0	Ir, Ta	15,7	940 – 1050	1200	230		240	250	250	590		630	540	620	6		5	4	6		16,1	16,6	750	AL 920 / 700 PF / 750
15	ADORNOVA PDF	AE 6850	4	1, 2, 3, 4, 5, 6	++	75,0	9,1		13,1				2,0		Rh, Ta, Ir	16,7	1020 – 1090	1240	140		190	200	150	320		420	450	330	15		5	5	15		15,8	16,2	750	AL 920 / 700 PF / 750
16	ADORNOVA LFC	AE 6841	4	1, 2, 3, 5, 6	++	73,8	9,0		9,2	4,4			2,0	1,5	Ir	16,7	900 – 990	1140	200		220	240	210	410		450	530	480	6		8	6	9		16,8	17,0	700	AL 880 PF / 700 PF / 750
17	ADORNOVA M-NF	AE 6856	4	1, 2, 3, 4, 5, 6	++	69,0	4,0	6,0	17,9				3,0		Ir	15,6	1000 – 1100	1250	200		210	230	230	480		480	520	490	6		7	3	6		16,2	16,6	750	AL 920 / 700 PF / 750

UNIVERSALLEGIERUNGEN (f. niedrigschm. Spez.-Keramiken) GOLDREDUZIERT

18	ADORNOVA ECO	AE 6846	4	1, 2, 3, 4, 5, 6	+++	38,0		17,0	36,0				8,9		Ir	12,8	1020 – 1075	1230	210		220	240		500		550	560		3		3	3		16,9	17,3	800	AL 920 / 700 PF / 750		
19	ADORNOVA EG	AE 6849	4	1, 2, 3, 4, 5, 6	++++	32,0	2,0	15,0	42,0				9,0			Ir	12,7	990 – 1060	1210	190		210	230	230	450		450	500	510	6		2	2	5		17,1	17,3	800	AL 920 / 700 PF / 750
20	ADORNOVA NF	AE 6830	4	1, 2, 3, 4, 6	++	55,0		10,0	29,0				1,4	4,0	Sn, Ir	13,7	960 – 1040	1190	220		230	250	220	500		530	580	520	4		3	3	6		17,1	17,5	800	AL 920 / 700 PF / 750	
21	ADORNOVA PS	AE 6313	4	1, 2, 3, 4, 6	+			36,9	56,0				4,0	3,0	Ir	10,7	1040 – 1130	1280	150		150	190	180	370		320	460	420	15		16	12	12		16,4	16,8	900	AL 920 / 700 PF / 750	
22	ADORNOVA PS+	AE 6843	3	1, 2, 3, 4, 6	+	2,0		32,9	58,0				3,5	2,0	1,5	Ir, Ru	10,8	1060 – 1120	1270	150		170	180		350		330	350		14		10	10		16,4	16,9	800	AL 920 / 700 PF / 750	
23	ADORLOY ECO	AE 6831	4	1, 2, 3, 4, 5, 6	++	57,0		10,0	27,0				1,4	4,0		Ir, Sn	13,9	970 – 1050	1200	210		230	250		420		550	520		4		3	3		16,9	17,4	700	AL 920 / 700 PF / 750	
24	ADORNOVA PS40	AE 6857	4	1, 2, 3, 4, 5, 6	+			39,9	51,9				4,0	2,0	2,0	Ru	10,6	1090 – 1160	1310	180		190	210	200	370		370	450	390	12		12	8	10		16,6	16,8	800	AL 920 / 700 PF / 750
25	ADORNOVA PF	AE 6312	3	1, 2, 3, 4, 6	+++	55,0	13,5		27,5				1,4	2,0		Ir, Sn	15,6	980 – 1050	1200	130		130	150	150	250		230	320	340	18		17	14	11		16,6	16,8	700	AL 920 / 700 PF / 750

GUSSLEGIERUNGEN (nicht aufbrennfähig) HOCHGOLDHALTIG

26	ADORLOY DXI	AE 6308	4	1, 2, 3, 5	++	69,7	4,0	2,0	13,6	9,0	1,6				Ir	15,6	910 – 970	1120	240					600					15						700	AL 750	
27	ADORNOVA NC	AE 6851	4	1, 2, 3, 5	++	71,6	3,7		12,7	10,8	1,1				Ir	15,5	870 – 920	1070	220					550					11						750	AL 800 / 750	
28	ADORNOVA BP	AE 6848	0	1, 2	++	100											19,3	1063	1110	30				30				30							700	AL 800 / 750	
29	ADORLOY PF	AE 6309	4	1, 2, 3, 5	++	71,0	4,0		12,3	12,1					Ir, Zn	15,4	890 – 940	1090	260					670					13							700	AL 800 PF / 750
30	TAKADOR PF	AE 6840	3	1, 2	++	77,0	1,0		13,0	8,5					Ir, Zn, In	15,4	910 – 940	1100	120					300					38							700	AL 800 PF / 750
31	ADOR M	AE 6815	4	1, 2, 3, 5	++	70,0	4,4	2,0	13,5	8,8	1,2				Ir	15,5	890 – 980	1130	230					550					13							800	AL 800 / 750
32	TAKADOR PLUS	AE 6842	3	1, 2, 3	++	87,9	4,0		5,0						Ir	17,7	940 – 1020	1170	160					360					9							700	AL 800 / 750

GUSSLEGIERUNGEN (nicht aufbrennfähig) GOLDREDUZIERT

33	COLINOR 2+	AE 6315	4	1, 2, 3, 5	++	57,0		5,0	24,4	11,0	2,5				Ir	13,8	870 – 920	1070	290					720					5							700	AL 800 / 750
----	------------	---------	---	------------	----	------	--	-----	------	------	-----	--	--	--	----	------	-----------	------	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	-----	--------------

SPEZIALLEGIERUNGEN (nicht aufbrennfähig)

34	ADOR TK4	AE 6810	4	1, 2, 3, 4, 6	+	4,0		40,0	47,8				4,0	2,0
----	----------	---------	---	---------------	---	-----	--	------	------	--	--	--	-----	-----

Über uns

Die Ador-Edelmetalle GmbH beliefert seit über 25 Jahren den deutschen Dentalmarkt mit höchstwertigen Dentallegierungen. Als kompetenter und innovativer Partner von Dental- und Praxislaboren bieten wir Dentallegierungen für sämtliche Indikationen. Als einer der wenigen europäischen Hersteller liefern wir NE-Produkte aus eigener Produktion. Darüber hinaus bieten wir weitere interessante Produkte für den Dentalmarkt.

Unsere Kunden sind uns sehr wichtig, deshalb setzen wir uns stets dafür ein, Ihre individuellen Bedürfnisse schnell und un-

kompliziert zu lösen. Aus diesem Grund sind Sie bei uns in besten Händen.

Unsere kompetenten Medizinprodukteberater garantieren eine individuelle Betreuung direkt bei Ihnen vor Ort.

Ador-Edelmetalle. Einfach preiswertvoll.

Mehr Informationen finden Sie unter:
www.ador-dental.de



Mehr Informationen finden Sie unter www.its-for-kids.de

Soziales Engagement

Als Gründer und Hauptsponsor der Stiftung It's for Kids engagieren wir uns nun seit über 20 Jahren für misshandelte, missbrauchte, vernachlässigte oder anderweitig benachteiligte Kinder. Soziales Engagement ist uns sehr wichtig und diese Mentalität begleitet uns in allem was wir tun.

Im Jahr 2000 gründete Rainer Koch, Geschäftsführer der Ador-Edelmetalle GmbH und heute Vorstand der Stiftung It's for Kids, sein Herzensprojekt als Initiative mit dem Wunsch, misshandelten, missbrauchten und benachteiligten Kindern zu helfen. Er wollte diejenigen schützen, die dies nicht selbst tun können.

Als Spendenorganisation für Kinder setzt sich It's for Kids aus diesem Grund mit kreativen, aktiven und monetären Spenden in ganz Deutschland ein. It's for Kids ist keine eigene Trägerschaft, sondern leitet als Spendenorganisation für Kinder die Gelder direkt an verschiedene Kinderhilfsprojekte weiter.

Bei Fragen über unserer soziales Engagement stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.

