

Head Office :
SUNEJA CHAMBERS
H-2, ALAKNANDA COMMERCIAL COMPLEX
KALKAJI, NEW DELHI-110 019, INDIA



SHIVALIK BIMETAL CONTROLS LIMITED
GRADE EQUIVALENCY TABLE

TELEPHONE : 6288974/3, 6448174, 6448175
E-MAIL : shivalik@shivalikbimetals.com
FAX : 00-91-(0)11-6476776, 6474406

S.NO.	SBCL	PMC	Texas Ins	Hood	Chace	Vac.	G.Rau	Kammerer	Imphy	Kanthal	Sumitomo	Hitachi	Toshiba	ASTM	DIN
	(India)	(USA)	(USA)	(USA)	(USA)	(Germany)	(Germany)	(Germany)	(France)	(Sweden)	(Japan)	(Japan)	(Japan)	(USA)	(Germany)
1.	206-1	—	—	36-20	2420	2036	Ge	1901	AS	155	BL2	HM-1	TIY	—	TB1577A
2.	206-2	—	—	—	—	2038	—	—	—	(145)	—	—	TLY	—	—
3.	206-3	—	—	42-20	3620	2042	H	1906	BS	115	—	—	TNY	—	TB-1170A
4.	223-1	223-1	B-1	36-22	2400	2236	—	(1701)/(1902)	R80	135	BL5(4)	HM-4	CAY	TM1	—
5.	223-3	223-3	B-3	42-22	3600	—	—	—	—	—	—	HH-3	—	—	—
6.	223-N	223-N	B-N	N-22	4800	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7.	N-1	N-1	N-1	36-100	3300	3600	NI	1301	R15B	95	BL3	HM-2	LIY	TM22	—
8.	206Cu6	—	—	—	—	2036S6	GCuZ6	1901Cu6Z	AS6	135R05	—	—	RPL-6	—	—
9.	206Cu11	—	—	—	—	2036S11	GCuZ11	1901Cu11Z	AS11	145R10	—	—	RPL-12	—	TB-1511
10.	206Cu15	—	—	—	—	—	—	—	—	145R15	—	—	TML-15	—	—
11.	206Cu17	—	—	—	—	2036S17	GCuZ17	—	—	145R17	—	—	—	—	—
12.	206Cu19	—	—	—	—	2036S19	GCuZ19	1901Cu19Z	—	145R19	—	—	RPL-20	—	—
13.	206Ni25	—	—	—	—	2036S25	G25	1901N25	AS25	135R25	—	—	—	—	TB-1425
14.	206Ni35	—	—	—	—	2036S35	G35	1901N35	AS35	145R35	—	—	—	—	TB-1435
15.	206Ni45	—	—	—	—	2036S45	G45	—	—	145R45	—	—	—	—	—
16.	206Cu9H	—	—	—	—	2042S9	HCuZ	1906CuZ	BS9	115R09	—	—	—	—	TB-1109
17.	206Ni50	—	—	—	—	—	—	1901N50	—	145R50	—	—	—	—	—
18.	206Ni55	—	—	—	—	2036S55	G55	—	AS55	155R55	—	—	—	—	TB-1555
19.	223Cu3	982-20	F20R	HR20	1020	—	—	—	R-3	130R03	—	—	—	TM24	—
20.	223Cu4	982-25	F25R	HR25	1025	—	—	—	R-4	—	TRC5	—	—	—	—
21.	223Cu5	982-30	F30R	HR30	1030	—	—	—	—	—	—	—	—	TM25	—
22.	223Cu6	—	—	—	—	—	—	—	R6	—	—	—	—	—	—
23.	223Cu7	982-40	F40R	HR40	1040	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24.	223Cu8	982-50	F50R	HR50	1050	—	—	—	R8	—	TRC-10	—	—	TM-26	—
25.	223Cu11	982-70	F70R	HR70	1070	—	—	—	R-11	—	—	—	—	TM-27	—
26.	223Cu15	982-90	F90R	HR90	1090	—	—	—	—	—	TRC-15	—	—	TM-28	—
27.	223Cu16	982-100	F100R	HR100	1100	—	—	—	R16	—	—	—	—	—	—
28.	223Ni16	223-100	B100R	R22-100	6100	—	—	—	R-15 (T)	—	TR15	—	—	TM-9	—
29.	223Ni20	223-125	B125R	R22-125	6125	—	—	—	—	—	TR20	—	CNL-20	TM-10	—
30.	223Ni25	223-150	B150R	R22-150	6150	—	F-25	—	R25	—	TR25	—	CNL-25	TM-11	—
31.	223Ni30	223-175	B175R	R22-175	6175	—	F30	—	—	—	TR30	HMT30	CNL-30	TM-12	—
32.	223Ni35	223-200	B200R	R22-200	6200	—	F35	—	—	—	TR35	—	CNL-35	TM-13	—
33.	223Ni40	223-250	B250R	R22-250	6250	—	F40	—	R-40	—	TR40	—	CNL-40	TM-14	—
34.	223Ni50	223-300	B300R	R22-300	6300	—	F50	—	—	—	TR50	—	CNL-50	TM-15	—
35.	223Ni60	223-350	B350R	R22-350	6350	—	F60	—	R60	—	TR60	—	—	TM-16	—
36.	721-112	721-675	P675R	36-10	6650	7236/7436	M	2501	108SP	200R108	BR1	HL-2	NIY	TM-2	TB-20110
37.	721-140	721-850	P850R	R72-850	6850	—	M80/20	2501A	140SP	140R140	BR2	—	NRV	TM-8	—
38.	721Cu5	721-30	P30R	R72-30	9030	—	M5	—	5SP	—	—	—	—	—	—
39.	721Cu8	721-50	P50R	R72-50	9050	—	—	—	8SP	—	—	—	—	—	—
40.	721Cu11	721-70	P70R	R72-70	9070	7236S11	M10	—	11SP	—	—	—	—	—	—
41.	721Cu15	721-90	P90R	R72-90	9090	—	M15	—	15SP	—	—	HLT-15	—	—	—
42.	721Cu17	721-100	P100R	R72-100	9100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43.	721Cu20	721-125	P125R	R72-125	9125	—	M20	—	20SP	—	—	HLT20	—	—	—
44.	721Cu25	721-150	P150R	R72-150	9150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45.	721Cu30	721-175	P175R	R72-175	9175	—	M30	—	30SP	—	—	—	—	—	—
46.	721Cu35	721-200	P200R	R72-200	9200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47.	721Cu40	721-250	P250R	R72-250	9250	—	—	—	40SP	—	—	—	—	—	—
48.	721S50	721-300	P300R	R72-300	9300	—	—	—	—	—	—	HLT-50	—	—	—
49.	721S60	721-350	P350R	R72-350	9350	—	M60	—	60SP	—	—	—	—	—	—
50.	721S80	721-500	P500R	R72-500	9500	—	—	—	80SP	—	—	—	—	—	—
51.	703-1	703-1	A-1	—	—	—	—	—	—	—	—	HL-1	—	—	—

In some cases the grades may be the nearest equivalents. Please consult us for any clarifications.