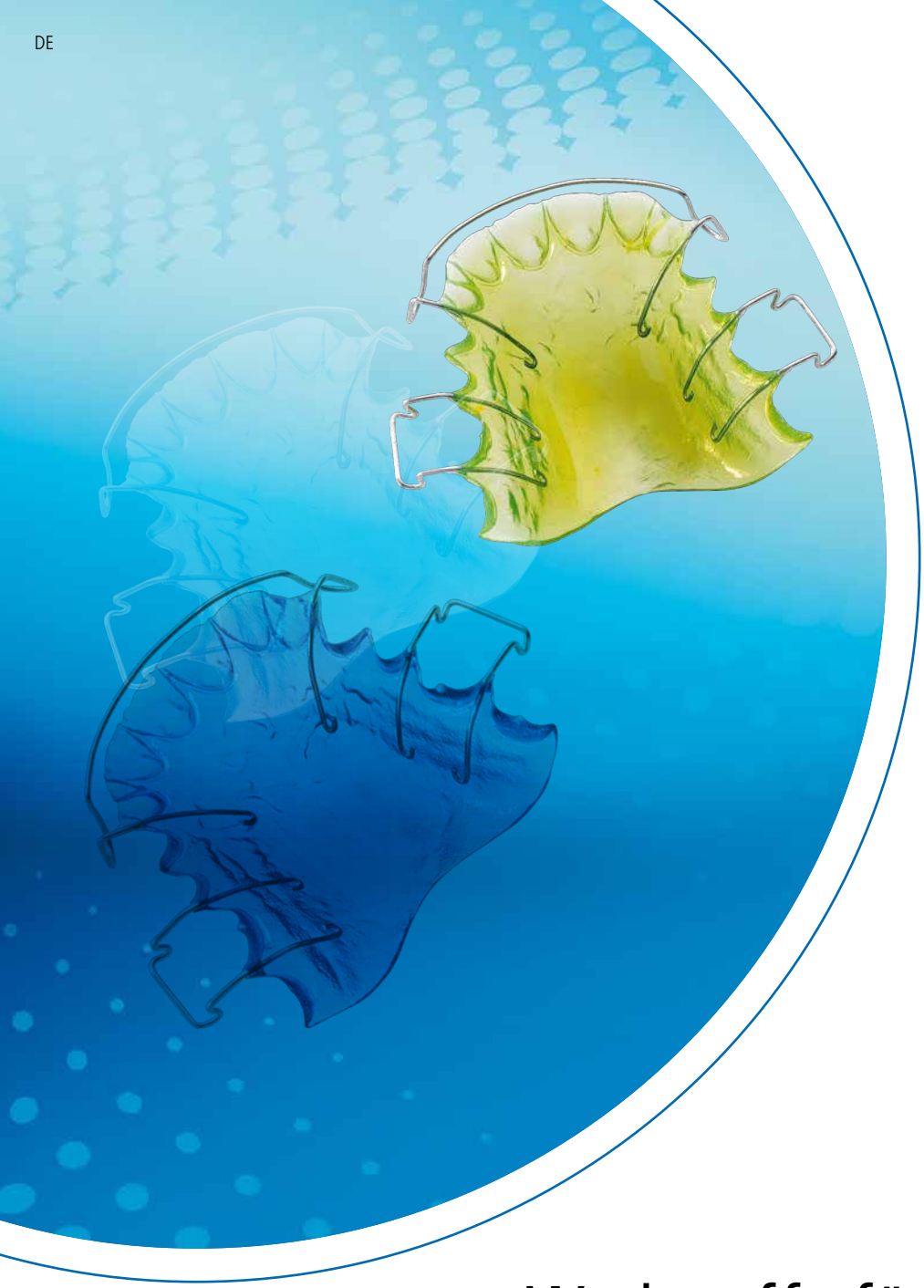
DE



Werkstoffe für KFO-Produkte

Stand: 09/2026

DENTAURUM
1886

Produkt-Gruppen	Produkt	Zusammensetzung laufende Nr. *
Aligner	prime4me® Aligner	4.102
	prime4me® Retainer	4.102
	prime4me® Aligner Attachment Guide	4.004
Lingualsystem	discovery® delight Lingualbrackets / Molarenröhrchen	1.005
	rematitan® LITE Lingualbogen	3.200
	remanium® Lingualbogen	1.012 o. 1.013
	dentaflex® Lingualbogen	1.012 o. 1.013
Selbstligierende Brackets	dinamique® c	5.000, 3.300, Rh-Beschichtung
	dinamique® m	1.009, 3.300
	discovery® sl / discovery® sl 2.0	1.003, 1.009, 3.005
	discovery® smart sl	1.003, 1.005, 1.009
Metallbrackets	discovery® / discovery® smart	1.005
	topic	3.004
	equilibrium® 2 / equilibrium® mini	1.005
	equilibrium® 2 / equilibrium® mini mit Knopfhäkchen	1.001, 1.005
	equilibrium® ti	3.104
	equilibrium® ti mit Knopfhäkchen	3.102, 3.104
Ästhetikbrackets	discovery® pearl	5.000, 4.003 (Setzhilfe)
Bracketzubehör	Titan-Knöpfchen mit Kette nach Watted	3.100, 3.101
	Knöpfchen für Adhäsivtechnik	1.002
	Doppelhäkchen für Adhäsivtechnik	1.000, 1.001, 1.008
	Netzbasen für Bukkalröhrchen für Adhäsivtechnik	1.000, 1.001
Bukkalröhrchen	Ortho-Cast / Ortho-Cast m.H. / Ortho-Cast m.H.u.R. / Ortho-Cast M-Series	1.005
m.H. = mit Häkchen	Ortho-Cast m.H.u.R. zentral	1.000, 1.005
m.R. = mit Röhrchen	Ortho-Cast mit größerer Basis / Ortho-Cast m.H. und größerer Basis	1.000, 1.001, 1.005
m.H.u.R. = mit Häkchen und Röhrchen	Ortho-Cast m.H.u.R. okklusal / gingival	1.005, 1.008
	Ortho-Cast mini / Ortho-Cast sl	1.005
	Ortho-Cast NF	3.004
	Ortho / Ortho m.R.	1.000, 1.002
	Ortho m.H. / Ortho m.H.u.R.	1.000, 1.001, 1.002
	Ortho für Adhäsivtechnik / Ortho m.R. okklusal für Adhäsivtechnik	1.000, 1.001, 1.002
	Ortho mit Mesial- / Distalhäkchen und Röhrchen zentral	1.000, 1.002, 1.005
	rematitan®	3.100, 3.101
	rematitan® mit Häkchen	3.101, 3.102
	Lingual- / Palatinalschlösser	1.008
	Lingual- / Palatinalschlösser mit Mesial- / Distalhäkchen	1.000, 1.008
	Lingual- / Palatinalschlösser mit Distalhäkchen	1.002, 1.008
	Lingual- / Palatinalschlösser easy in	1.008
	Knöpfchen	1.002
	Aufsetzlasche	1.005
	Doppelhäkchen / Häkchen mit Setzlasche	1.008
Bänder	dentaform® Snap	1.008
	dentaform®	1.001
	Standard Prämolaren- und Eckzahnbänder	1.001
	Standard 1. und 2. Molarenbänder	1.008
	Bandmaterial auf Rollen	1.001
	Matrizenband auf Rollen	1.003
Bögen	remanium® Idealbogen	1.013
	Equire vorgeformter Idealbogen	1.013
	dentaflex® Idealbogen	1.012 o. 1.013
	Noninium® Idealbogen	REF XXX-XXX-00 / 1.006
		REF XXX-XXX-10 / 1.014
	Tensic® Idealbogen	3.203
	Equire Thermo-Active vorgeformter Idealbogen	3.200
	Tensic® White Idealbogen	3.200, 4.008
	rematitan® LITE Idealbogen / Ricketts® PENTA Idealbogen	3.202
	rematitan® LITE Spee® Umkehrbogen	3.202
	rematitan® LITE White Idealbogen	3.202, 4.008

Produkt-Gruppen	Produkt	Zusammensetzung laufende Nr. *
Bögen	remaloy® Idealbogen	3.006
	rematitan® SPECIAL Idealbogen	3.103
Drähte	remanium® Stangendraht / Rollendraht	1.003
	dentaflex® Stangendraht, rund, 3-fach verseilt	1.003
	dentaflex® Stangendraht, rund, 6-fach co-axial	1.012 o. 1.013
	dentaflex® Rollendraht, rund, 3-fach verseilt / 6-fach co-axial	1.011
	Noninium® Stangendraht	1.006
	Noninium® Rollendraht	1.014
	remaloy® Stangendraht	3.006
	rematitan® SPECIAL Stangendraht	3.103
	rematitan® LITE Rollendraht	3.200
Retainer	rematain® flat Retainerdraht	1.013
	Titan-Retainerdraht Ti 1	3.100
	Titan-Retainerdraht Ti 5	3.102
	Gold-Retainerdraht	2.301
	remanium® Lingualretainer	1.011, 1.013
	prime4me® RETAIN3R	3.102
Drähte, Bögen, Drahtelemente	remanium® Ligaturendraht	1.005
Zubehör	remanium® vorgeformte Ligaturen, kurz	1.005
	remanium® vorgeformte Ligaturen, lang	1.012 o. 1.013
	remanium® Kobayashi Ligaturen	1.012 o. 1.013
	Ligaturen White, Kobayashi White Ligaturen	1.013, 4.008
	remanium® Zugfeder / Druckfeder	1.003
	rematitan® LITE Zugfeder / Druckfeder	3.200
	Eckzahn-Zugfedern	1.000, 1.003
	Kieferbruch-Schiene	1.000
	Gleitröhrchen, rund m. Häkchen	1.000, 1.001
	Klemmröhrchen, vierkant m. Häkchen	1.005
	Klemmröhrchen, vierkant m. Draht	1.003, 1.005
	Kreuzröhrchen, Vierkant-Röhrchen	1.000
	Stoppröhrchen	1.013
	Noninium® Standard Labialbogen	1.014
	Noninium® Adams- / Dreiecks- / Ösenklammern	1.014
	Noninium® Knopfanker	1.014
	remanium® Knopfanker / remanium® Pfeilanker	1.001
	Doppelplatten-Führungssporne n. G. Müller®	1.003
	Doppelplatten-Führungssporne n. Hinz	1.012 o. 1.013
	Lingualbügel	1.003
	Drahteinlage	1.005
	Edelstahlrohre	1.000
	Plastikschlauch	4.009
	remanium® Goshgarian Palatinalbügel	1.013
	remanium® Quad Helix	1.013
	Orthorama® Palatinal- / Lingual- / Sektionsbögen / Multi-Action	3.006
	Orthorama® Transferwinkel	1.000
	Orthorama® Retentionsringe	1.001, 1.008
	Verstärkungsgitter / Drahtnetze Edelstahl	1.000
	Verstärkungsgitter / Drahtnetze vergoldet (24 Karat)	1.000
Klasse II - Apparaturen	SUS² / SUS³ Teleskopstange, montiert	1.002, 1.003
	SUS² / SUS³ Teleskopstange	1.003
	SUS² / SUS³ Bogen-Adapter / Fixierschraube	1.002
	SUS² Teleskopelement	1.000, 1.003
	SUS³ Teleskopelement	1.000, 1.003, 1.015
	SUS² / SUS³ Turbo-Feder / Druckfeder (Edelstahl)	1.003
	SUS² Druckfeder (Nickel-Titan)	3.200
	SUS² / SUS³ Distanzfeder	1.003
	Distanzringe, geschlitzt	1.002
	SUS² / SUS³ Knopfanker	1.000

Produkt-Gruppen	Produkt	Zusammensetzung laufende Nr. *
Klasse II - Apparaturen	Herbst Innensechskantschrauben / Schlitzschrauben	1.002
	Herbst Sockel / Muttern	1.002
	Herbst Teleskoprohre	1.009
	Herbst Teleskoprohre mit Kugelgelenk	1.000, 1.002, 1.003
	Herbst TS Teleskopgeschiebe	1.000, 1.002, 1.003, 1.009
	Herbst Teleskopstangen	1.002
	Herbst Distanzringe	1.002
Intraoral & Extraoral	Noninium® Face Bow / Gesichtsbogen Medium	1.006, 4.001
	Standard Face Bow / Gesichtsbogen, mit Stoppschlaufen	1.000, 1.003, 4.001
	Standard Face Bow / Gesichtsbogen, mit Stoppschlaufen mit Eckzahnhäkchen	1.000, 1.001, 1.003, 4.001
	Dentalastics® Extraorale Kunststoffkette	4.009 **
	Extraorale Latex-Gummiringe	4.201 **
	Lip Bumper	1.000, 1.001, 3.006, 4.003
	Stoppröhrchen	1.000
	Stoppschrauben	1.002
	Aktivator-Röhrchen	1.000, 1.001
	Elastic Placers	4.006
	Intraorale Latex-Gummiringe	4.201 **
	Intraorale Non-Latex-Gummiringe	Thermoplastischer Kunststoff **
	Elastische Ligatur	4.009
	Elasto-Force Ligaturenschlauch	4.009 **
	Dentalastics® Rotationselemente / Kunststoffringe / Separatoren / Personal Ligaturenringe	4.009
	Elasto-Force, SUPER Elasto-Force Kunststoffketten	4.009
	Mundvorhofplatte Ulmer Modell	4.009
	FaceFormer ONE blue mit Hygienebox	4.203
Verankerungssystem tomas®	tomas®-pin	3.102
	tomas®-abutment universal	1.005
	tomas®-abutment tube	1.000, 1.005
	tomas®-RPE eyelet	1.000, 4.006
	tomas®-abutment wire	1.000, 1.005, 3.000
	tomas®-abutments median	1.000, 1.005, 3.000
	tomas®-abutment plain	1.000, 1.005
	tomas®-abutment EP	1.000
	tomas®-coil spring	1.013, 3.200
	tomas®-uprighting spring	1.000, 1.003, 3.200
	tomas®-stop screw	1.000, 1.002
	tomas®-slotted stops	1.013
	tomas®-hook / tomas®-T-wire	1.003
	tomas®-cross tube	1.000
	tomas®-power arm	1.003, 1.005
	tomas®-crimp hook	1.005
	tomas®-aligner hook	1.005
	tomas® PI 4.0	3.102
	tomas® PI-abutment multiple	1.000
	tomas® PI-abutment screw	3.102
	tomas® PI-abutment plain	1.000
	tomas® PI-abutment plain set with wire	1.000, 3.000, 3.102
	tomas® PI-straight wire with notch	3.000
Distalisationsapparatur amda®	amda® telescope	1.000, 1.002, 1.003
	amda® connector	1.003
	amda® palatal arch	1.000

Produkt-Gruppen	Produkt	Zusammensetzung laufende Nr. *
Dehnschrauben	Standard Dehnschrauben	1.002, 1.003, 4.006
	rematitan® Dehnschraube Medium	3.101, 3.102, 4.006
	Trapez-Dehnschraube	1.002, 1.003, 4.006
	Sektorenschrauben, Zugschrauben	1.002, 1.003, 4.006
	Neo-Bertoni Mehrsektorenschrauben	1.002, 1.003, 1.005, 4.006
	Mehrsektorenschrauben nach Bertoni / nach Steiner	1.002, 1.003, 4.006
	Fächerdehnschraube	1.000, 1.002, 4.006
	Unterkieferbogenschraube nach Müller	1.002, 1.003, 4.006
	Neo-VDP nach F.M. Sander	1.002, 1.003, 1.019, 4.006
	Elastischer Vorschubdoppelplatten-Steg nach Schaneng	1.002, 1.003, 1.015
	Dehnschraube für geteilten Aktivator	1.002, 1.003, 4.006
	Dehnschraube für Progenie-Aktivator nach Weise	1.002
	Federbolzenschrauben	1.002, 1.003
	Gerändelte Mutter	1.002
	Variety / Variety SP / Variety click / Variety click SP Dehnschrauben	1.000, 1.002, 1.003
	Titan hyrax® Maxi Dehnschraube	3.102, 3.104
	rematitan® Stangendraht, rund	3.100
	hyrax® / hyrax® click / hyrax® neo Dehnschrauben	1.000, 1.002, 1.003
	Drehrichtungspfeile	4.006
	Dehnschraubenschlüssel, Standard	1.003
	Dehnschraubenschlüssel, groß	1.002, 1.003
	Sicherheitsschlüssel für hyrax® / Variety Schraube	1.003, 4.100

* **Anmerkung:** Die Angabe mehrerer Werkstoffe bedeutet, dass das Produkt aus all diesen Werkstoffen besteht.
** enthält auch Spuren von weiteren Elementen. Bei Bedarf bitte anfragen.

1. Stähle

chemische Zusammensetzung in Gew. %

Lfd.-Nr.	Werkstoff		C	Si	Mn	Cr	Mo	Ni	P	S	Sonstige	Fe
	Bezeichnung	Nummer (DIN, AISI)*										
1.000	rostfreier Stahl	1.4301	≤ 0,07	≤ 1,0	≤ 2,0	17,0–19,5	–	8,0–10,5	≤ 0,045	≤ 0,03	N ≤ 0,11	Rest
1.001	rostfreier Stahl	1.4303	≤ 0,06	≤ 1,0	≤ 2,0	17,0–19,0	–	11,0–13,0	≤ 0,045	≤ 0,03	N ≤ 0,11	Rest
1.002	rostfreier Stahl	1.4305	≤ 0,10	≤ 1,0	≤ 2,0	17,0–19,0	–	8,0–10,0	≤ 0,045	0,15–0,35	N ≤ 0,11/ Cu ≤ 1,0	Rest
1.003	rostfreier Stahl	1.4310	0,05–0,15	≤ 2,0	≤ 2,0	16,0–19,0	≤ 0,8	6,0–9,5	≤ 0,045	≤ 0,015	N ≤ 0,11	Rest
1.004	rostfreier Stahl	1.4401	≤ 0,07	≤ 1,0	≤ 2,0	16,5–18,5	2,0–2,5	10,0–13,0	≤ 0,045	≤ 0,03	N ≤ 0,11	Rest
1.005	rostfreier Stahl	1.4404	≤ 0,03	≤ 1,0	≤ 2,0	16,5–18,5	2,0–2,5	10,0–13,0	≤ 0,045	≤ 0,03	N ≤ 0,11	Rest
1.006	rostfreier Stahl	1.4456	≤ 0,1	≤ 1,0	16,0–20,0	16,0–20,0	1,8–2,5	< 0,2	≤ 0,05	≤ 0,05	V ≤ 0,2 N 0,7–1,0	Rest
1.007	rostfreier Stahl	1.4460	≤ 0,05	≤ 1,0	≤ 2,0	25,0–28,0	1,3–2,0	4,5–6,5	≤ 0,035	≤ 0,3	N 0,05–0,20	Rest
1.008	rostfreier Stahl	1.4541	≤ 0,08	≤ 1,0	≤ 2,0	17,0–19,0	–	9,0–12,0	≤ 0,045	≤ 0,3	Ti 5 x C bis 0,7	Rest
1.009	rostfreier Stahl	1.4542	≤ 0,07	≤ 0,7	≤ 1,5	15,0–17,0	≤ 0,6	3,0–5,0	≤ 0,040	≤ 0,03	Cu 3,0–5,0 Nb 5 x C bis 0,45	Rest
1.010	rostfreier Stahl	1.4435	≤ 0,03	≤ 1,0	≤ 2,0	17,0–19,0	2,5–3,0	12,5–15,0	≤ 0,045	≤ 0,025	N ≤ 0,11	Rest
1.011	rostfreier Stahl	AISI 302	≤ 0,15	≤ 1,0	≤ 2,0	17,0–19,0	–	8,0–10,0	≤ 0,045	≤ 0,03	–	Rest
1.012	rostfreier Stahl	AISI 302 B	≤ 0,15	2,0–3,0	≤ 2,0	17,0–19,0	–	8,0–10,0	≤ 0,045	≤ 0,03	–	Rest
1.013	rostfreier Stahl	AISI 304	≤ 0,08	≤ 1,0	≤ 2,0	18,0–20,0	–	8,0–10,5	≤ 0,045	≤ 0,03	–	Rest
1.014	rostfreier Stahl	1.3808	0,15–0,25	0,2–0,6	9,5–12,5	16,5–18,0	2,7–3,7	< 0,05	0,02	0,01	Cu 0,25 N 0,45–0,55	Rest
1.015	rostfreier Stahl	1.4568	≤ 0,03	≤ 0,70	≤ 1,0	16,0–18,0	–	6,5–7,8	≤ 0,04	≤ 0,015	Al 0,70–1,50	Rest
1.016	rostfreier Stahl	1.4197	0,20–0,26	≤ 1,0	≤ 2,0	12,5–14,0	1,1–1,5	0,75–1,50	≤ 0,04	0,15–0,35	–	Rest
1.017	rostfreier Stahl	1.4034	0,43–0,50	≤ 1,0	≤ 1,0	12,5–14,5	–	–	≤ 0,04	≤ 0,03	–	Rest
1.018	rostfreier Stahl	1.4571	≤ 0,08	≤ 1,0	≤ 2,0	16,5–18,5	2,0–2,5	10,5–13,5	≤ 0,045	≤ 0,03	Ti 5 x C bis 0,7	Rest
1.019	rostfreier Stahl	1.4501	≤ 0,030	≤ 1,0	≤ 1,0	24,0–26,0	3,0–4,0	6,0–8,0	≤ 0,035	≤ 0,015	N 0,20–0,30 Cu 0,50–1,00 W 0,50–1,00	Rest

2. Kupfer- und Edelmetall-Legierungen

chemische Zusammensetzung in Gew. %

Lfd.-Nr.	Werkstoff		Ag	Cu	Ni	Pb	Zn	Fe	Mn	Sn	Sb	Al	Sonst.
	Bezeichnung	Nummer (DIN)*											
2.000	Neusilber	2.0770	–	45 – 48	9 – 11	0,5 – 2,0	38 – 45	≤ 0,05	≤ 0,5	≤ 0,3	–	–	≤ 0,1
2.001	Neusilber	2.0780	–	56 – 58	11 – 13	0,3 – 1,5	26 – 33	≤ 0,05	≤ 0,5	≤ 0,3	–	–	≤ 0,1
2.002	Neusilber	2.0790	–	59 – 63	17 – 19	0,3 – 1,5	Rest	≤ 0,03	≤ 0,7	–	–	–	≤ 0,4
2.100	Messing	2.0321	–	62,0 – 65,5	< 0,3	≤ 0,1	Rest	≤ 0,01	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	–	–
2.101	Messing	2.0360	–	59,0 – 62,0	< 0,3	≤ 0,1	Rest	≤ 0,01	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	–	–
2.200	Silberlot	2.5153 L-Ag75	74 – 76	Rest	–	≤ 0,02	2,0 – 4,0	–	–	–	–	≤ 0,005	≤ 0,1
2.201	Silberlot	2.5147 L-Ag44	43 – 45	29 – 31	–	≤ 0,02	Rest	–	–	–	–	≤ 0,005	≤ 0,1
2.202	Silberlot	2.5159 L-Ag55Sn	54 – 57	21 – 23	–	≤ 0,02	Rest	–	–	2,0 – 5,0	–	≤ 0,005	≤ 0,1
2.203	Silberlot	2.5151 L-Ag72	71 – 73	Rest	–	≤ 0,02	–	–	–	–	–	≤ 0,005	≤ 0,1
2.204	Silberlot	–	43 – 46	18 – 22	–	–	6 – 10	–	–	2,0 – 6,0	–	–	≤ 0,3
2.205	Silberlot	–	57 – 61	15 – 18	–	–	Rest	–	–	–	–	–	≤ 0,3
2.300	Goldlot	–	38,5 – 39,5	Rest	–	–	–	–	–	–	–	–	Au 33,0
2.301	Au-Pt-Legierung	–	16 – 17	8 – 10	–	–	–	–	–	–	–	–	Au 60 – 62 Pt 13 – 14

3. Sonstige edelmetallfreie Legierungen

chemische Zusammensetzung in Gew. %

Lfd.-Nr.	Werkstoff		Ni	Fe	Mn	Cr	Mo	W	Ti	Si	C	Co	Al	S	O	H	N	Sonst.
	Bezeichnung	Nummer (DIN)*																
3.000	CoCr-Legierung	–	19–23	4–6	≤ 1,0	18–22	3–5	3–5	0,1–2,0	≤ 0,5	≤ 0,03	Rest	–	≤ 0,1	–	–	–	–
3.002	CoCr-Legierung	–	–	27–31	≤ 1,0	28–32	4–6	–	–	≤ 0,1	≤ 0,35	31–35	–	–	–	–	–	–
3.003	CoCr-Legierung	–	< 1,0	–	≤ 0,3	28–32	4–6	–	–	≤ 1,0	≤ 1,0	Rest	–	–	–	–	≤ 0,3	–
3.004	CoCr-Legierung	–	< 0,1	–	≤ 1,0	26–30	–	8–10	–	0,5–2,5	–	Rest	–	–	–	–	≤ 1,0	Nb < 1,0
3.005	CoCr-Legierung	–	15–16	Rest	1,5–2,0	19–21	6,5–7,5	–	–	≤ 1,2	≤ 0,15	39–41	–	≤ 0,015	–	–	–	P ≤ 0,015 Be ≤ 0,001
3.006	CoCr-Legierung	–	Rest	5,29	0,75	18,55	3,85	3,86	0,94	0,34	0,003	45,15	–	–	–	–	–	–
3.100	Titan Güte 1 DIN EN ISO 5832-2**	3.7025	–	< 0,2	–	–	–	–	> 99,5	–	< 0,08	< 0,10	–	–	< 0,18	< 0,0125	< 0,03	–
3.101	Titan Güte 4 DIN EN ISO 5832-2**	3.7065	–	< 0,5	–	–	–	–	> 99,0	–	< 0,08	< 0,10	–	–	< 0,40	< 0,0125	< 0,05	–
3.102	TiAl64V Titan Güte 5 DIN EN ISO 5832-3**	3.7165	–	< 0,3	–	–	–	–	90,0	–	< 0,08	< 0,10	6,0	–	< 0,20	< 0,0150	< 0,05	V 4,0
3.103	TiMo-Legierung	–	–	–	–	–	11,5	–	78	–	–	–	–	–	–	–	–	Zr ≤ 6 Sn ≤ 4,5
3.104	Titan Güte 2 DIN EN ISO 5832-2**	3.7035	–	< 0,3	–	–	–	–	> 99,3	–	< 0,08	< 0,10	–	–	< 0,25	< 0,0125	< 0,03	–
3.200	NiTi-Legierung	–	50–60	≤ 0,5	–	–	–	–	Rest	–	≤ 0,1	–	≤ 0,1	–	≤ 0,1	≤ 0,01	≤ 0,01	–
3.201	NiTiCu-Legierung	–	50–60	≤ 0,5	–	–	–	–	Rest	–	≤ 0,1	–	≤ 0,1	–	≤ 0,1	≤ 0,017	≤ 0,01	Cu < 1,0
3.202	NiTi-Legierung	–	54,5–57	< 0,005	–	< 0,005	–	–	Rest	–	< 0,0029	< 0,005	–	–	<0,05	<0,005	<0,002	Cu < 0,005 Nb < 0,005
3.203	NiTi-Legierung	–	35–60	0–6	–	–	–	–	20–50	–	–	–	–	–	–	–	–	Cu 0–15 Hf 0–40 V 0–10 Nb 0–20 B 0–1
3.300	NiCoCrMo-Legierung	MP35N®	33–37	≤ 1	≤ 0,15	19–21	9–10,5	–	≤ 1	≤ 0,15	≤ 0,025	Rest	–	≤ 0,01	–	–	–	P ≤ 0,015 B ≤ 0,015

* Stähle nach ausländischen Normen, die den DIN-Werkstoff-Nummern entsprechen, sind ebenfalls zulässig.

** normative Änderung, Material bleibt gleich

4. Kunststoffe

Lfd.-Nr.	Werkstoff	
	Bezeichnung	Kurzzeichen (DIN)*
4.000	Epoxid	EP
4.001	Polyamid	PA
4.002	Polycarbonat	PC
4.003	Polyethylen hoher Dichte	PE-HD
4.004	Polyethylen niedriger Dichte	PE-LD
4.005	Polymethylmethacrylat	PMMA
4.006	Polypropylen	PP
4.007	Polystyrol	PS
4.008	Polytetrafluorethylen	PTFE
4.009	Polyurethan	PUR
4.010	Polyvinylchlorid	PVC
4.011	Polyvinylsiloxan	
4.100	Acrylnitril-Butadien-Styrol	ABS
4.101	Ethylen / Vinylacetat	EVA
4.102	Polyethylenterephthalat-Glycol Copolyester	PET-G
4.200	Syn. Isopren-Kautschuk	IR
4.201	Naturkautschuk	NR
4.202	Silikon-Kautschuk	Q
4.203	Silikon	SI

5. Keramische Werkstoffe

chem. Zus. in Gew. %

Lfd.-Nr.	Werkstoff		Al_2O_3	ZnO	MgO	Sonstige
	Bezeichnung	Nummer (DIN)*				
5.000	Aluminiumoxid	–	99,99	–	–	≤ 0,01
5.001	Bänderzement	–	–	80 – 86	6 – 10	≤ 10

Legierungselement

Ag	Silber	**O**	Sauerstoff
Al	Aluminium	**P**	Phosphor
Au	Gold	**Pb**	Blei
Be	Beryllium	**Pt**	Platin
C	Kohlenstoff	**Rh**	Rhodium
Cr	Chrom	**S**	Schwefel
Cu	Kupfer	**Sb**	Antimon
Co	Kobalt	**Si**	Silizium
Fe	Eisen	**Sn**	Zinn
H	Wasserstoff	**Ti**	Titan
Mn	Mangan	**V**	Vanadium
Mo	Molybdän	**W**	Wolfram
N	Stickstoff	**Zn**	Zink
Nb	Niob	**Zr**	Zirkonium
Ni	Nickel		

Anmerkung: Die in den Tabellen 1–4 aufgelisteten Werkstoffe dienen der leichteren Identifikation der jeweiligen chemischen Zusammensetzung. Nicht jeder der aufgelisteten Werkstoffe wird von Dentaurum verwendet. Eine tagesaktuelle Werkstoffliste finden Sie unter www.dentaurum.com

Stand: 09/2026