

Guss aus Blech gestempelt oder Drahtstücke

Legierungen	ct.	Farben	Dichte	Härte HV	Schmelzber.°C	Bemerkungen
Farbgoldlegierung (gelb, rosé, rot)						
333/62	8	rot	10,80	120	850-920	
333/110	8	gelb	10,65	110	800-860	
333/140	8	gelb	10,60	130	820-845	
375/60	9	rot	11,10	130	785-870	
375/120	9	gelb	11,15	130	765-860	
585/85	14	rot	13,00	110	910-960	
585/90	14	gelb	12,90	130	810-850	
587/95	14	gelb	12,90	130	765-825	
585/130	14	hamilton	13,18	150	910-1030	
585/110	14	sattgelb	13,13	140	820-870	
585/320	14	hellgelb	13,10	140	810-860	
585/340	14	grünlich	14,00	150	890-930	
750/50	18	rot	15,10	165	890-895	
750/80	18	rose	15,30	150	870-890	
750/125	18	sattgelb	15,50	135	885-905	
750/160	18	hellgelb	15,55	130	890-920	
900/60	20	sattgelb	17,60	80	940-985	
917/60	22	sattgelb	17,90	55	970-1000	
Weißgoldlegierung						
333/WGS	8	weiß	12,17	100	800-900	AgWg
375/WGS	9	weiß	12,50	120	900-950	AgWg
585/Pdf	14	weiß	13,10	200	885-980	Pd-frei
585/Pd65	14	weiß	14,44	110	980-1080	6,5% Pd
585/Pd100	14	weiß	14,50	85	980-1080	10% Pd
585/Pd120	14	weiß	14,50	90	1085-1170	12% Pd
585/Pd150	14	weiß	14,75	80	1060-1170	15% Pd
585/NWG6	14	weiß	12,70	170	890-990	6% Ni
750/NWG6	18	weiß	14,84	197	920-980	6% Ni
750/Pdf	18	weiß	16,30	175	900-930	Pd-frei
750/Pd65	18	weiß	15,80	105	1050-1150	6,5% Pd
750/Pd100	18	weiß	15,85	140	1000-1160	10,0% Pd
750/Pd125	18	weiß	15,95	135	1040-1150	12,5% Pd
760/Pd140	18	weiß	15,70	140	1030-1170	14% Pd
752/Pd160	18	weiß	16,10	120	1160-1200	16,0% Pd
Silberlegierung						
Ag 935		weiß	10,40	75	830-910	
Ag Fein		weiß	10,40	40	961	
Palladiumlegierung						
950 Pd		grau	11,80	95	1725-1750	
Platinlegierung						
PtCo5		grau	20,10	130	1730-1750	
PtCu4		grau	20,30	100	1730-1750	

Weitere Legierungen auf Anfrage - auch Sonderlegierungen möglich.

*im Auslieferungszustand nicht DIN EN1811 konform