

WERKSTOFFÜBERSICHT

Kennzeichnung	Werkstoffnummer	Kurzzeichen	Farbcode	Härte HB	Temperatur in °C	
					min.	max.
Weicheisen	1.1001	Soft Iron	-	max. 90	-60	+450
DD13 / StW 24	1.0335	Soft Iron	-	max. 90	-60	+450
DC01 / St 12	1.0330	Low Carbon	-	max. 120	-10	+450
P235GH	1.0345	C	-	130-180	-40	+450
P265GH	1.0425	60	-	130-180	-60	+450
P295GH	1.0481	G	-	130-180	-60	+480
16Mo3 / 15Mo3	1.5415	T1	-	140-170	-20	+530
13CrMo4-5	1.7335	11 / 12	-	150-180	-60	+560
10CrMo9-10	1.7380	22	-	130-180	-40	+590
12CrMo19-5	1.7362	5	-	130-220	-60	+650
X6Cr17	1.4016	430	-	130-170	-20	+350
X4CrNi18-10	1.4301	304	Gelb	120-170	-200	+550
X2CrNi19-11	1.4306	304L	-	120-170	-200	+550
X5CrNiMo17-12-2	1.4401	316	Grün	120-170	-200	+550
X2CrNiMo17-12-2	1.4404	316L	Grün	120-170	-200	+550
X2CrNiMoN17-11-2	1.4406	316LN	-	120-170	-200	+550
X2CrNiMo18-14-3	1.4435	317L	-	120-170	-200	+550
X2CrNiMoN17-13-5	1.4439	317LMN	-	120-170	-200	+400
X6CrNiTi18-10	1.4541	321	Türkis	130-190	-270	+550
X6CrNiNb18-10	1.4550	347	Blau	130-190	-200	+550
X6CrNiMoTi17-12-2	1.4571	316Ti	-	130-190	-270	+550
X2CrNiN23	1.4362	A2304	-	130-190	-200	+250
X2CrNiMoN22-5-3	1.4462	182 F51	-	130-190	-200	+250
X15CrNiSi20-12	1.4828	309	-	130-190	-110	+800
X15CrNiSi2520	1.4841	310	-	130-190	-110	+800
X10NiCrAlTi32-20	1.4876	IN 800	Weiß	130-220	-110	+850
ECu57	2.0060	Cu	-	35-70	-270	+350
CuZn37	2.0321	Me	-	60-100	-200	+300
Ni	2.4060	Ni	Rot	80-150	-60	+600
Ni99.2	2.4066	Ni	Rot	80-150	-60	+600
NiCu30Fe	2.4360	MON	Orange	100-160	-60	+500
NiMo28	2.4617	B333	Braun	200	-29	+425
NiCr15Fe	2.4816	INC 600	Gold	140-200	-60	+600
NiMo16Cr15W	2.4819	B575	Beige	160	-29	+535
NiCr22Mo9Nb	2.4856	B443	Gold	200	-29	+62
NiCr21Mo	2.4858	B424	Weiß	160	-29	+535
Ti 99,8	3.7025	1	Violett	110-160	-60	+300
Ti 99,97	3.7035	2	Violett	120-180	-60	+350
Aluminium	-	Al	-	20-45	-250	+300
Ag 99,85 Ni 0,15	-	Ag	-	45-65 HV	-270	+750
Ag 99,97	-	Ag	-	25-45 HV	-270	+750

ALLE HIER AUFGEFÜHRTE ANGABEN ERHEBEN KEINEN ANSPRUCH AUF VOLLSTÄNDIGKEIT UND DIENEN NUR ALS ORIENTIERUNGSHILFE. TROTZ SORGFÄLTIGER KONTROLLE ÜBERNEHMEN WIR KEINERLEI HAFTUNG ODER GARANTIE FÜR DIE AKTUALITÄT, KORREKTHEIT UND VOLLSTÄNDIGKEIT DER ZUR VERFÜGUNG GESTELLTEN INFORMATIONEN.