

Werkstoffe

Werkstoffgruppe	Werkstoffe	Kurzbezeichnungen
1	Feinkornbaustahl	API 5L X65
1	Warmfeste unlegierte Stähle	P235 GH, P265GH, 16Mo3
11		SA106 Gr. B
4	Warmfeste Stähle	15NiCuMoNb5-6-4
5		13CrMo4-5
		10CrMo9-10
6	Martensitische Chromstähle	X20CrMoV12-1 (X20) X10CrMoVNb9-1 (P91) X11CrMoWV9-1-1 (E911) X10CrWMoVNb9-2 (P92)
	Vanadiumlegierte Cr-Mo-Stähle	14MoV6-3 15CrMoV5-10
8	Austenitische Stähle	X5CrNi18-10 X6CrNiTi18-10 X6CrNiMoTi17-12-2 X10NiCrAlTi32-20 (Alloy 800) X3CrNiMoBN17-13-3 SA 213 TP347H
9	Nickelbasislegierungen	NiCr23Co12Mo (Alloy 617) NiCr23Mo16Al
10	Duplex-Stahl	X2CrNiMoN22-5-3

Angewendete Schweißverfahren:

- 141 (WIG, WIG-teilmechanisch)
- 111 (E)
- 131 (MIG)
- 135 (MAG)
- 136 (MAG-Fülldraht)
- 121 (UP)

