

# Označení a vlastnosti

Označení dle EN	Hutní označení	ČSN	DIN	Korozivní odolnost	Vhodnost k eloxáži	Svařitelnost	Obrobitelnost
EN AW 2011	AlCuBiPb		3.1655	nízká	ne	ne	velmi dobrá
EN AW 2007	AlCu4PbMgMn		3.1645	nízká	ne	ne	dobrá
EN AW 2030	AlCu4PbMg	424254		nízká	ne	ne	dobrá
EN AW 2017	AlCuMg1Si	424201	3.1325	nízká	ne	špatná	dobrá
EN AW 2024	AlCu4Mg1	424203	3.1355	nízká	ne	špatná	dobrá
EN AW 5083	AlMg4,5Mn0,7		3.3547	dobrá	ne	velmi dobrá	dobrá
EN AW 6005	AlSiMg		3.3210	velmi dobrá	ano	velmi dobrá	dostatečná
EN AW 6012	AlMgSiPb		3.0615	velmi dobrá	ano	dobrá	velmi dobrá
EN AW 6026	AlSiMgMn			dobrá	ano	dobrá	dobrá
EN AW 6060	AlMgSi0,5	424401	3.3206	velmi dobrá	ano	velmi dobrá	nízká
EN AW 6063	AlMgSi0,7	424401		velmi dobrá	ano	velmi dobrá	dostatečná
EN AW 6061	AlMg1SiCu		3.3211	velmi dobrá	ano	dobrá	dobrá
EN AW 6082	AlMgSi1Mn	424400	3.2315	velmi dobrá	ano	dobrá	dobrá
EN AW 6262	AlMg1SiPb			dobrá	dobrá	dobrá	dobrá
EN AW 6064	AlFeSiMg			dobrá	dobrá	dobrá	dobrá
EN AW 7003	AlZn6Mg0,8Zr			nízká	ano	velmi dobrá	dobrá
EN AW 7022	AlZn5Mg3Cu		3.4345	nízká	ne	ne	dobrá
EN AW 7075	AlZn5,5MgCu		3.4365	nízká	ne	ne	dobrá