

Základní informace

EN AW 6082 | AlMgSi1Mn | DIN 3.2315

hliníkový plech, profil, kulatina používaný všeobecně pro obrábění. Konstrukce s vyšší pevností zejména v železničních vozech, rámech kamionů, stavba lodí, námořní průmysl, mosty, vojenské mosty, kola, kotle.

Stroje: plošiny, příruby, hydraulické systémy, důlní stroje, stožáry a věže, motorové čluny. Jaderná technika. Stožáry a nosníky na stavbu lodí (zejména pro sladkovodní).

Trubky na lešení, rámy pro stany a haly, potrubí, závity, nýty.

Velmi dobrá odolnost proti korozi. Velmi dobrá svařitelnost (nižší hodnoty pnutí v oblasti sváru). Dobrá tvářitelnost zejména ve stavu T4. Slitina s pevností o něco vyšší než u 6061.

Středně vysoká mez únavy.

Skladová dostupnost

Kulatiny, plechy – bližší informace o skladové dostupnosti jsou k dispozici pouze u našich obchodníků.

Kontakt na naše specialisty

Mgr. Miroslav Hala

obchodní manažer

miroslav.hala@begroup.cz

GSM: +420 602 407 949

Ing. Lucie Hrušková

obchodní manažer

lucie.hruskova@begroup.cz

GSM: +420 602 160 899

