



RUSTFRIT STÅL

De mest almindelige kvaliteter

AUSTENITISKE

EN.430I (AISI 304) / TILSAT NIKKEL 8 - 10,5%

Overflader 2B / slebet.

Egenskaber: Generel god modstandsevne overfor korrosion, anvendes bla. indenfor metalvareindustri, fødevareindustri, kemisk industri, indretning, automobilindustri, facader etc. Overflader: 2B, BA og slebet.

Foliepålægning 1 eller 2 sider.

EN.4404 (AISI 316-L) / TILSAT NIKKEL 10-13% + MOLYBDÆN 2-2,5%

Overflade 2B

Egenskaber: Ved bla. at tilføre Molybdæn til EN.430I forøger man korrosionsbestandigheden, anvendes især inden for Kemisk industri, Tekstilfabrikker, Slagterier, Fotografisk industri. Overflader: 2B, BA og slebet.

Foliepålægning 1 eller 2 sider.

Begge har en austenitisk struktur, hvilket bevirker, at de er umagnetiske, og disse typer stål kan ikke hærdes på normal vis, men ved koldformning kan der opnås en væsentlig forøgelse af styrkeegenskaberne.

57 52 75 75