Werkstofnummer

# 1.4435

Markering
**A4/316L**

## Benamingen

| | | | |
|---|---|---|---|
| DIN | X2CrNiMo18-14-3 | ASTM | — |
| AISI | 316L | UNS | S31603 |
| Handelsnaam | — | SAE | — |
| Alloy | — | BS | — |
| EN | X 2 CrNiMo 18 14 3 | AFNOR | X2CrNiMo18-14-3 |

## Chemische samenstelling (gewichts-%)

| Element | C | Si | Mn | P | S | Cr | Mo | Ni | N |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| min. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17,0 | 2,50 | 12,5 | 0 |
| max. | 0,030 | 1,00 | 2,00 | 0,045 | 0,015 | 19,0 | 3,00 | 15,0 | 0,11 |

## Beschrijving

Chemisch bestendig, Roestvrij staal met ≥ 2,5% Ni en Mo, Zonder speciale additieven, Austenitisch, Bestand tegen interkristallijne corrosie



Aan de inhoud kunnen geen rechten worden ontleend. No rights can be derived from the information provided in this publication.