

# Data papier

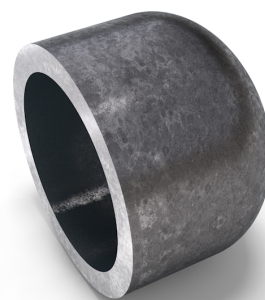
## Beschrijving

Eindkap, DIN2617/EN10253-2,  
16Mo3, cert. EN10204/3.1

## Belangrijkste

48.30 x 2.60 mm

|    |          |
|----|----------|
| d1 | 48.30 mm |
| S  | 2.60 mm  |
| h  | 38.00 mm |



## Chemische samenstelling (batchanalyse) in % van de massa

(Bovengrens als er slechts een waarde is opgegeven)

Korte naam: 16Mo3

Nummer: 1.5415

| C    | Si   | Mn   | P     | S     | Cr   | Cu   | Mo   | Nb | Ni   | Ti | V | Ander |
|------|------|------|-------|-------|------|------|------|----|------|----|---|-------|
| 0.20 | 0.35 | 0.90 | 0.025 | 0.020 | 0.30 | 0.30 | 0.35 |    | 0.30 |    |   | Al    |

## Mechanische eigenschappen

Korte naam: 16Mo3

Nummer: 1.5415

| Bovenste opbrengstpunt of opbrengstpunt reH of Rp0,2 min<br>voor wanddiktes T in mm, N/mm2 bij kamertemperatuur |          | Treksterkte Rm voor wanddiktes T<br>in mm, N/mm2 bij kamertemperatuur |          | Deformatie A bij kamer-<br>temperatuur, min.% |      | Gekerfde impact<br>KV in J |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------|------|----------------------------|------|
| T<=16                                                                                                           | 16<T<=60 | T<=16                                                                 | 16<T<=60 | Langs                                         | Over | Langs                      | Over |
| 280                                                                                                             | 270      | 450-600                                                               | 450-600  | 22                                            | 20   |                            |      |

Oorsprong: EN 10253, DIN 17175, DIN 2528, DIN 1629, Stahlschlüssel, ASTM