

# Data papier

## Beschrijving

Conc. reduceringen, ANSI/ASME B16.9  
ASTM A234WPB, cert. EN10204/3.1

## Belangrijkste

16" s.40 / 12" s.40

|    |           |
|----|-----------|
| D  | 406.40 mm |
| S1 | 12.70 mm  |
| d  | 323.90 mm |
| S2 | 10.31 mm  |
| L  | 355.00 mm |



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

(Bovengrens als er slechts een waarde is opgegeven)

Korte naam: WPB

Nummer: ----

| C    | Si   | Mn   | P     | S     | Cr   | Cu   | Mo   | Nb | Ni   | Ti | V    | Ander |
|------|------|------|-------|-------|------|------|------|----|------|----|------|-------|
| 0.30 | 0.10 | 1.06 | 0.048 | 0.058 | 0.40 | 0.40 | 0.15 |    | 0.40 |    | 0.08 |       |

## Mechanische eigenschappen

Korte naam: WPB

Nummer: ----

| Bovenste opbrengstpunt of opbrengstpunt reH of Rp0,2 min voor wanddiktes T in mm, N/mm2 bij kamertemperatuur |             | Treksterkte Rm voor wanddiktes T in mm, N/mm2 bij kamertemperatuur |             | Deformatie A bij kamertemperatuur, min.% |      | Gekerfde impact KV in J |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------|------|-------------------------|------|
| T ≤ 16                                                                                                       | 16 < T ≤ 60 | T ≤ 16                                                             | 16 < T ≤ 60 | Langs                                    | Over | Langs                   | Over |
| 240                                                                                                          | 240         | min. 415                                                           | min. 415    | 30                                       | 17   |                         |      |

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