

# Datablad

## Beskrivelse

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

## Hoveddata

5" xs / 5" xs

|    |           |
|----|-----------|
| d1 | 141.30 mm |
| S1 | 9.53 mm   |
| d2 | 141.30 mm |
| S2 | 9.53 mm   |
| a  | 124.00 mm |
| b  | 124.00 mm |



## Kemisk sammensætning (smelteanalyse) i % af massen

(Ovre grænse, hvis kun en værdi er angivet)

Kort navn: WPB

Materiale nr.: ----

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

## Mekaniske egenskaber

Kort navn: WPB

Materiale nr.: ----

| Ovre flydegrænse eller flydegrænse reH eller Rp0,2 min for godstykkelser T i mm, N/mm <sup>2</sup> ved stuetemperatur |             | Trækstyrke Rm for vægtykkelser T i mm, N/mm <sup>2</sup> ved stuetemperatur |             | Forlængel. A ved stuetemperatur, min.% |         | Minim. indvirkning arbejde KV in J |         |
|---|-------------|---|-------------|--|---------|------------------------------------|---------|
| T ≤ 16  | 16 < T ≤ 60 | T ≤ 16  | 16 < T ≤ 60 | Laengd.                                | Tvaerg. | Laengd.                            | Tvaerg. |
| 240   | 240         | min. 415  | min. 415    | 30                                     | 17      |                                    |         |

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