

## MATERIÁLOVÉ ČÍSLO EN-JL1030

## FG20

## Číslo materiálu EN-JL1030

uváděno také jako EN-GJL-200

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 37 normovaných označení z 22 regionů.

|                                          |                                            |                                          |
|------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|
| HUSTOTA<br><b>7.85</b> g/cm <sup>3</sup> | DALŠÍ OZNAČENÍ<br><b>37</b> v 22 regionech | HODNOTY VLASTNOSTÍ<br><b>2</b> evidováno |
|------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|

## Chemické složení

Hmotnostní podíl v %

Pro toto materiálové číslo nemáme doložené chemické složení.

## Predikované teploty přeměny

Pro predikci teploty přeměny této jakosti není evidováno dostatečné složení — chybí: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

## Fyzikální vlastnosti

2 hodnot

| VLASTNOST | HODNOTA | JEDNOTKA          |
|-----------|---------|-------------------|
| Hustota   | 7.85    | g/cm <sup>3</sup> |
| nu        | 0.26    |                   |

## Označení v jednotlivých normách

37 označení · 3 doloženo jako shodné

|                                           |          |                    |    |
|-------------------------------------------|----------|--------------------|----|
| Spojené státy                             | 5        | Spojené království | 3  |
| F12101 <span>Vlastní název jakosti</span> | uns      | 200                | bs |
| A48-30B                                   | aisi-sae | 220                | bs |
| Class30B                                  | aisi-sae | Grade 220          | bs |
| No 30 B                                   | aisi-sae |                    |    |
| No.30                                     | aisi-sae |                    |    |

|             |                                 |
|-------------|---------------------------------|
| Francie     | 3                               |
| FGL200      | afnor                           |
| Ft 20 D     | afnor                           |
| Ft20        | afnor                           |
| Švédsko     | 3                               |
| O120        | ss                              |
| O120-00     | ss                              |
| O120        | ss                              |
| Evropa      | 2                               |
| EN-GJL-200  | Vlastní název jakosti<br>din-en |
| GG-20       | Vlastní název jakosti<br>din-en |
| Japonsko    | 2                               |
| FC20        | jis                             |
| FC200       | jis                             |
| Rusko / SNS | 2                               |
| SCH20       | gost                            |
| C420        | gost                            |
| Polsko      | 2                               |
| Z120        | pn                              |
| ZI200       | pn                              |
| Rakousko    | 2                               |
| GG20        | onorm                           |
| GG200       | onorm                           |
| Španělsko   | 1                               |
| FG20        | une                             |

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Mezinárodní             | 1      |
| 200                     | iso    |
| Čína                    | 1      |
| HT200                   | gb     |
| Itálie                  | 1      |
| G20                     | uni    |
| Česko                   | 1      |
| 422420                  | csn    |
| Latinská Amerika        | 1      |
| FG200                   | copant |
| Maďarsko                | 1      |
| OV20                    | msz    |
| Rumunsko                | 1      |
| FC200                   | stas   |
| Austrálie / Nový Zéland | 1      |
| T220                    | as-nzs |
| Bulharsko               | 1      |
| Vch20                   | bds    |
| Belgie                  | 1      |
| FGG20                   | nbn    |
| Nizozemsko              | 1      |
| GG20                    | nen    |
| Tchaj-wan               | 1      |
| FC200                   | cns    |

**Poznámka k použití.** Údaje byly podle nejlepšího vědomí sestaveny z veřejně dostupných norem a podkladů výrobců. Nenahrazují ani zkoušku materiálu, ani inspekční dokument podle EN 10204. Hutní osvědčení podle EN 10204 2.1, 3.1 nebo 3.2 si prosím vyžádejte spolu se svou poptávkou. Rozhodující je vždy norma v platném znění.

### Poptávka na FG20

Nabídka, dostupnost, hutní osvědčení nebo technický dotaz — přímo na stránce materiálu.

[Odeslat poptávku](#)