

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.2210 · TŘÍDA 1.2

# T61202

## Číslo materiálu 1.2210

uváděno také jako 115CrV3

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 18 normovaných označení z 13 regionů.

|                                          |                                            |                                          |
|------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|
| HUSTOTA<br><b>7.85</b> g/cm <sup>3</sup> | DALŠÍ OZNAČENÍ<br><b>18</b> v 13 regionech | HODNOTY VLASTNOSTÍ<br><b>8</b> evidováno |
|------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|

### Chemické složení

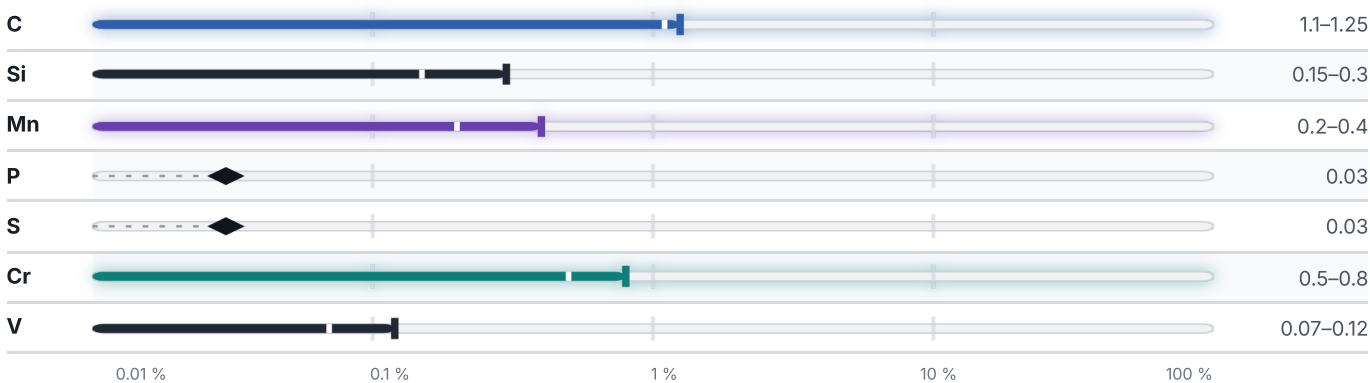
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 97.5 % ● C — 1.2 % ● Cr — 0.7 % ● Mn — 0.3 % ● Stopy a nečistoty · 0.4 %

Logaritmické měřítko, 0,01 % až 100 % — každá hodnota je zde přímo srovnatelná, dekádu po dekádě.



Měřítka je logaritmické, nikoli holý podíl prvku ve slitině — je to jediný poctivý způsob, jak zobrazit 0,01 % i 100 % v jednom obrázku, a znamená to, že každou hodnotu zde lze porovnat s kteroukoli jinou.

### Predikované teploty přeměny

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

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

| VLASTNOST | HODNOTA | JEDNOTKA |
|-----------|---------|----------|
| Hustota   | 7.85    | g/cm³    |

Označení v jednotlivých normách

18 označení · 3 doloženo jako shodné

|                                            |          |                  |      |
|--------------------------------------------|----------|------------------|------|
| <b>Spojené státy</b>                       | 3        | <b>Španělsko</b> | 1    |
| T61202 <span>Vlastní název jakosti</span>  | uns      | F.5221           | une  |
| L2 <span>Vlastní název jakosti</span>      | aisi-sae | <b>Japonsko</b>  | 1    |
| L2 przybliż                                | aisi-sae | SKS7 przybliż.   | jis  |
| <b>Polsko</b>                              | 3        | <b>Čína</b>      | 1    |
| NC4                                        | pn       | CrV              | gb   |
| NW1                                        | pn       | <b>Itálie</b>    | 1    |
| stal srebrna                               | pn       | 115CrV3KU        | uni  |
| <b>Rusko / SNS</b>                         | 2        | <b>Česko</b>     | 1    |
| 11ChF                                      | gost     | 19421            | csn  |
| 11XΦ                                       | gost     | <b>Slovensko</b> | 1    |
| <b>Evropa</b>                              | 1        | 19 421           | stn  |
| 115CrV3 <span>Vlastní název jakosti</span> | din-en   | <b>Srbsko</b>    | 1    |
| <b>Spojené království</b>                  | 1        | Č.4141           | srps |
| 1407                                       | bs       |                  |      |
| <b>Francie</b>                             | 1        |                  |      |
| 115CrV3                                    | afnor    |                  |      |

**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 T61202**  
Nabídka, dostupnost, hutní osvědčení nebo technický dotaz — přímo na stránce materiálu.

Odeslat poptávku

|                            |                           |                 |             |
|----------------------------|---------------------------|-----------------|-------------|
| MATERIÁLOVÝ LIST ONLINE    | VYHLEDÁVÁNÍ JAKOSTÍ       | ČÍSLO MATERIÁLU | VYDÁNO      |
| Zobrazit stránku materiálu | Prohledat všechny jakosti | 1.2210          | 21. 8. 2026 |