

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 2.4660 · TŘÍDA 2.4

B 463

Číslo materiálu 2.4660

uváděno také jako NiCr20CuMo

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 15 normovaných označení
z 4 regionů.

HUSTOTA	DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
8.1 g/cm ³	15 v 4 regionech	12 evidováno

Chemické složení

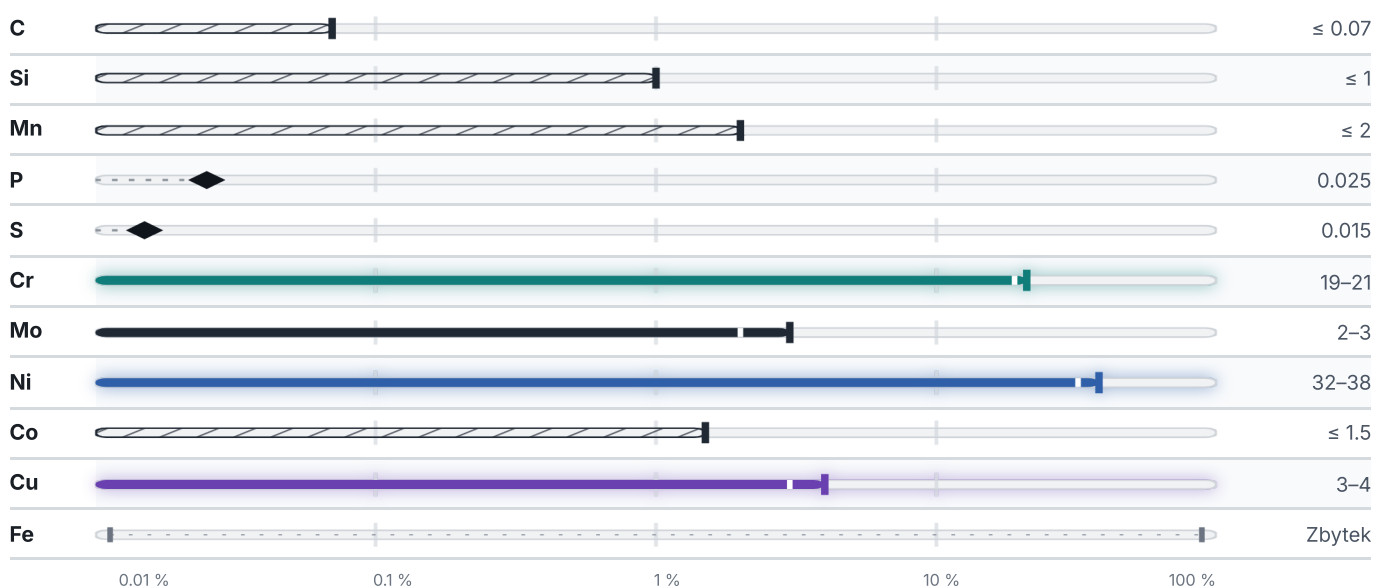
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 34.4 % ● Ni — 35 % ● Cr — 20 % ● Cu — 3.5 % ● Stopy a nečistoty · 7.1 %

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

Složení této jakosti leží mimo ověřený rozsah publikovaného modelu (okno nízkolegovaného složení), proto zde není predikována žádná teplota přeměny.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	8.1	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

15 označení · 2 doloženo jako shodné

Spojené státy	10	Mezinárodní	2
N08020 Vlastní název jakosti	uns	FeNi35Cr20Cu4Mo2	iso
A240	astm	NW8020	iso
B 366	astm		
B 463	astm	Čína	2
B 464	astm	H08020	gb
B 473	astm	NS1403	gb
B462	astm		
B468	astm	Evropa	1
B729	astm	NiCr20CuMo Vlastní název jakosti	din-en
B775	astm		

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 B 463

[Odeslat poptávku](#)

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

MATERIÁLOVÝ LIST ONLINE

Zobrazit stránku materiálu

VYHLEDÁVÁNÍ JAKOSTÍ

Prohledat všechny jakosti

ČÍSLO MATERIÁLU

2.4660

VYDÁNO

22. 8. 2026