

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 2.4952 · TŘÍDA 2.4

2.4952

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 7 normovaných označení z 6 regionů.

HUSTOTA	DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
7.85 g/cm ³	7 v 6 regionech	14 evidováno

Chemické složení

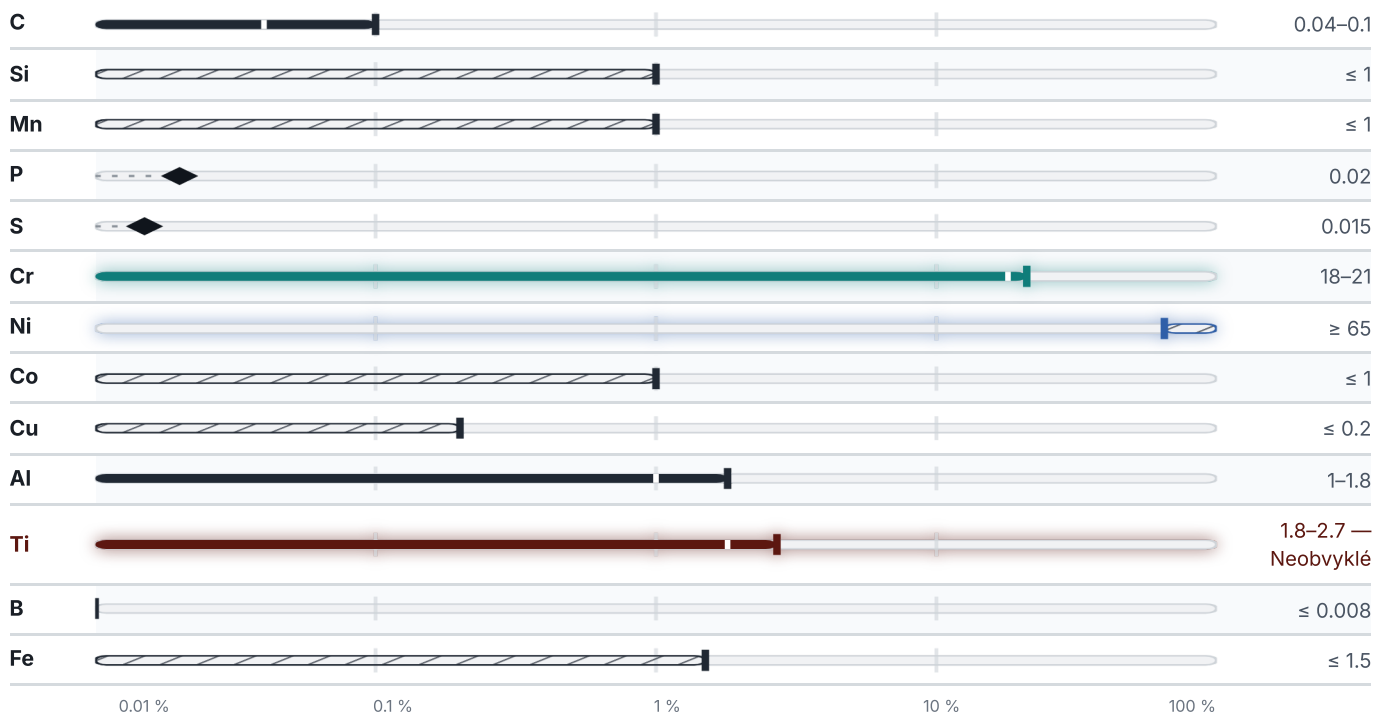
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 8.5 % ■ Ni — 65 % ■ Cr — 19.5 % ■ Ti — 2.3 % ■ Stopy a nečistoty — 4.7 %

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

Tepelné zpracování

2 režimů

KROK	TEPLOTA	PROSTŘEDÍ
source joins the operations with + / procedural order		
Rozpouštěcí žíhání	Teplota neuvedena	—
Stárnutí	Teplota neuvedena	—
Rozpouštěcí žíhání	Teplota neuvedena	—

Označení v jednotlivých normách

7 označení · 2 doloženo jako shodné

Spojené státy	2	Francie	1
N07080 Vlastní název jakosti	uns	NC20TA	ařnor
B637	astm		
Evropa	1	Mezinárodní	1
NiCr20TiAl Vlastní název jakosti	din-en	NiCr20Ti2Al	iso
Spojené království	1	Čína	1
NA20	bs	GH4080A	gb

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 2.4952

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	2.4952	21. 8. 2026