

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.5711 · TŘÍDA 1.5

40NiCr6

Číslo materiálu 1.5711

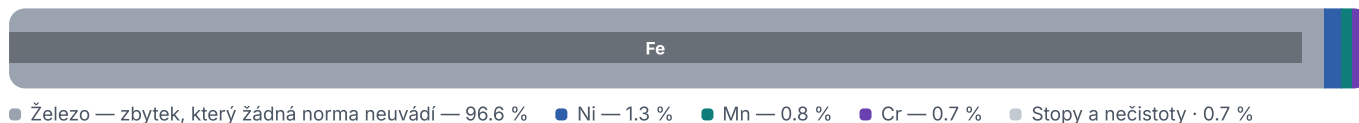
Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 19 normovaných označení z 7 regionů.

HUSTOTA	DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
7.85 g/cm ³	19 v 7 regionech	8 evidováno

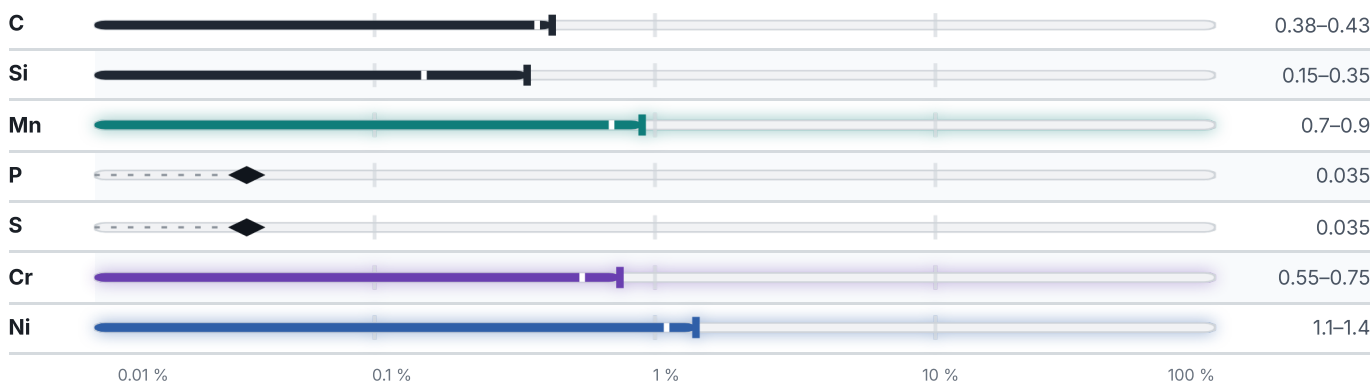
Chemické složení

Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



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: Mo.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

19 označení · 5 doloženo jako shodné

Spojené státy		9	Francie		2
G31400	Vlastní název jakosti	uns	30NC6		afnor
K22033		uns	35NC6		afnor
3135		aisi-sae	Rusko / SNS		2
3140	Vlastní název jakosti	aisi-sae			
A3141	Vlastní název jakosti	aisi-sae	40XH		gost
X3140	Vlastní název jakosti	aisi-sae	ct.40XH		gost
3135 3140		astm	Evropa		1
3140H		astm			
AMS 6330E		astm	40NiCr6	Vlastní název jakosti	din-en
Spojené království		3	Japonsko		1
640A35		bs	SNC236		jis
640M40		bs	Čína		1
EN111A		bs	40CrNi		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 40NiCr6

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

Odeslat poptávku

MATERIÁLOVÝ LIST ONLINE

Zobrazit stránku materiálu

VYHLEDÁVÁNÍ JAKOSTÍ

Prohledat všechny jakosti

ČÍSLO MATERIÁLU

1.5711

VYDÁNO

21. 8. 2026