

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.5815 · TŘÍDA 1.5

35NiCr6

Číslo materiálu 1.5815

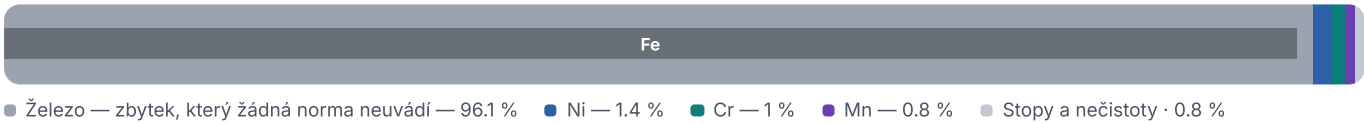
Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 7 normovaných označení z 4 regionů.

HUSTOTA 7.85 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 7 v 4 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 8 evidováno
--	--	--

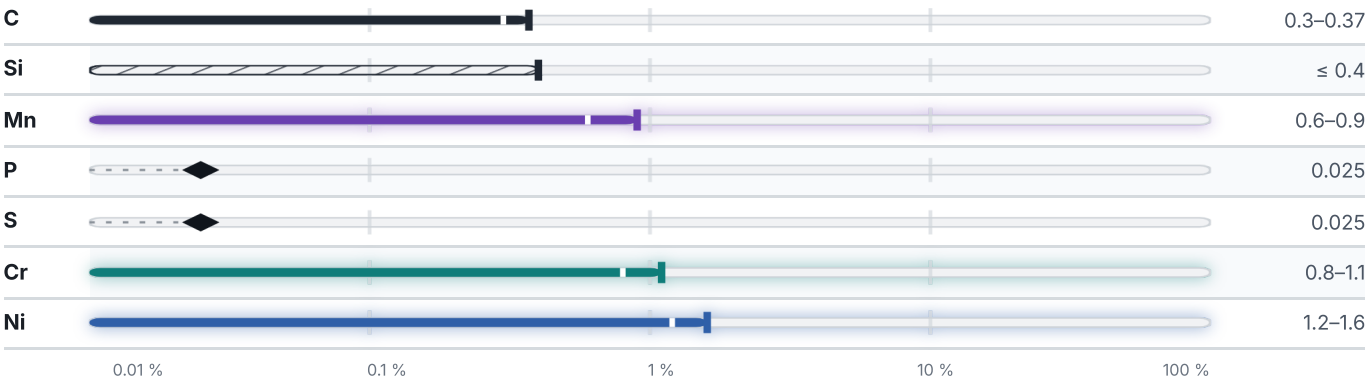
Chemické složení

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.

Mechanické vlastnosti

4 hodnot v 2 stavech

QUENCHED AND TEMPERED · ROUND PRODUCTS		A
		% · Lo = 5,65 √So
≤ 16		12
16 – 40		14
40 – 100		15
SOFT ANNEALED		HB
Soft annealed		223

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

7 označení · 1 doloženo jako shodné

Spojené státy		3	Evropa		1
K22033	uns		35NiCr6	Vlastní název jakosti	din-en
3135	aisi-sae				
AMS 6330E	astm		Česko		1
Francie		2	16240		csn
30NC6	afnor				
35NC6	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 35NiCr6

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
1.5815

VYDÁNO
21. 8. 2026