

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.7337 · TŘÍDA 1.7

16CrMo4-4

Číslo materiálu 1.7337

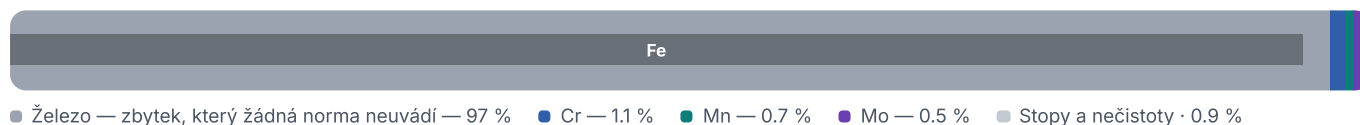
Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 15 normovaných označení z 8 regionů.

HUSTOTA	DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
7.85 g/cm ³	15 v 8 regionech	9 evidováno

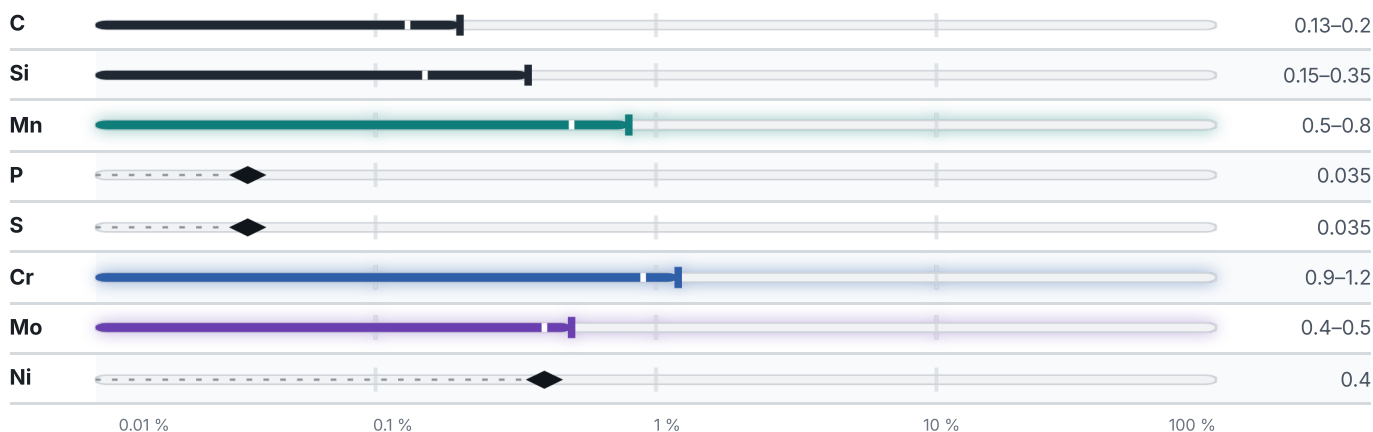
Chemické složení

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

vypočteno ze složení · °C

PREDIKOVANÁ AE3	PREDIKOVANÁ AE1	PREDIKOVANÁ ACM	PREDIKOVANÁ BS
814 °C	742 °C	465 °C	530 °C

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

15 označení · 3 doloženo jako shodné

Spojené státy	6	Evropa	1
K11564 Vlastní název jakosti	uns	16CrMo4-4 Vlastní název jakosti	din-en
A387(12)	aisi-sae	Japonsko	1
A 182 F 12 Class2 Vlastní název jakosti	astm	STC42	jis
A-387Cr . B	astm	Čína	1
A182 F12	astm	15CrMo	gb
A387(12)	astm	Rusko / SNS	1
Spojené království	2	15XM	gost
1653	bs	Švédsko	1
620Gr.27	bs	2216	ss
Francie	2		
12CD4	afnor		
15CD4.5	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 16CrMo4-4
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	1.7337	21. 8. 2026