

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 2.4606 · TŘÍDA 2.4

Ni6686

Číslo materiálu 2.4606

uváděno také jako NiCr21Mo16W

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 6 normovaných označení z 4 regionů.

HUSTOTA	DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
7.85 g/cm ³	6 v 4 regionech	15 evidováno

Chemické složení

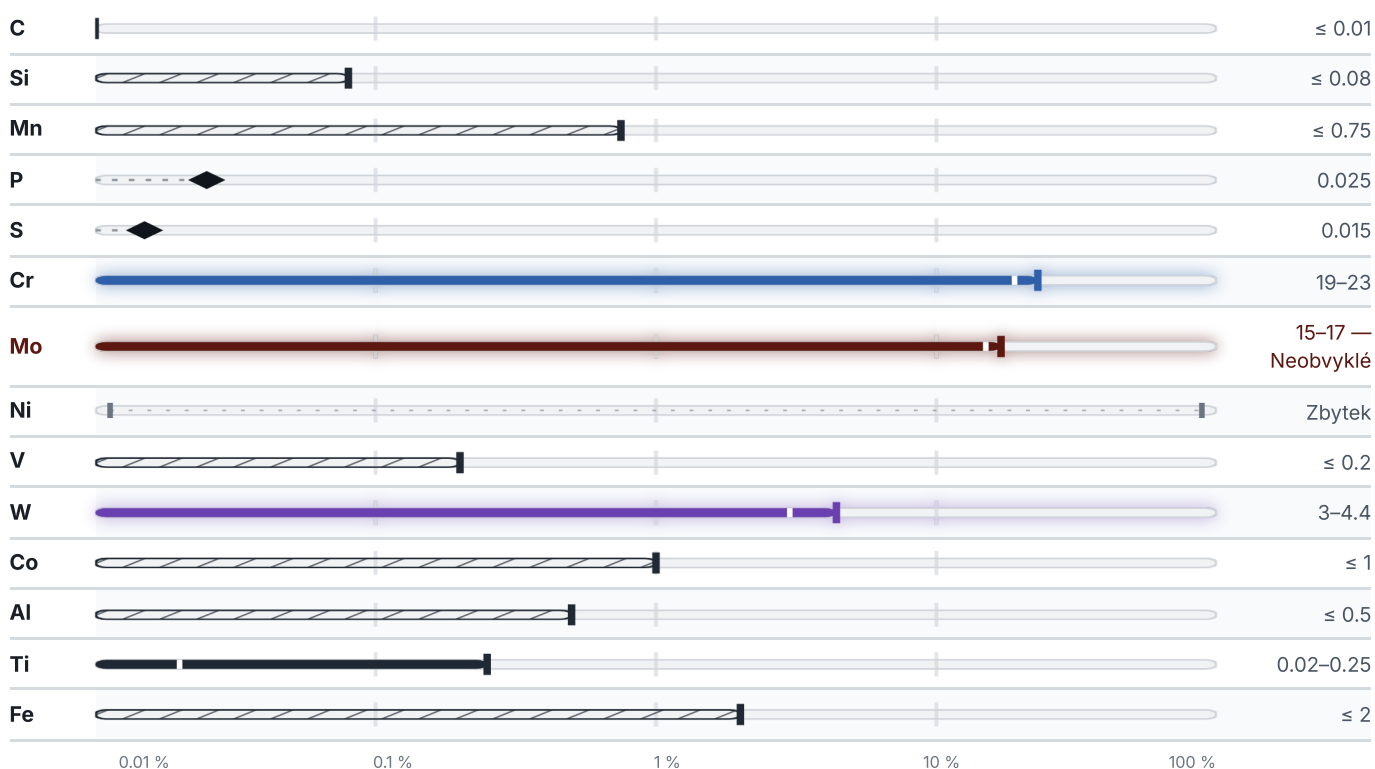
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 56.6 % ● Cr — 21 % ● Mo — 16 % ● W — 3.7 % ● Stopy a nečistoty · 2.7 %

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.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

6 označení · 2 doloženo jako shodné

Mezinárodní	2	Evropa	1
Ni6686	iso	NiCr21Mo16W	Vlastní název jakosti din-en
NiCr21Mo16W4	iso		
Čína	2	Spojené státy	1
H06686	gb	N06686	Vlastní název jakosti uns
NS3309	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 Ni6686

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

2.4606

VYDÁNO

22. 8. 2026