

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 2.4610 · TŘÍDA 2.4

NS553

Číslo materiálu 2.4610

uváděno také jako NiMo16Cr16Ti

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 9 normovaných označení z 4 regionů.

HUSTOTA 8.64 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 9 v 4 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 13 evidováno
--	--	---

Chemické složení

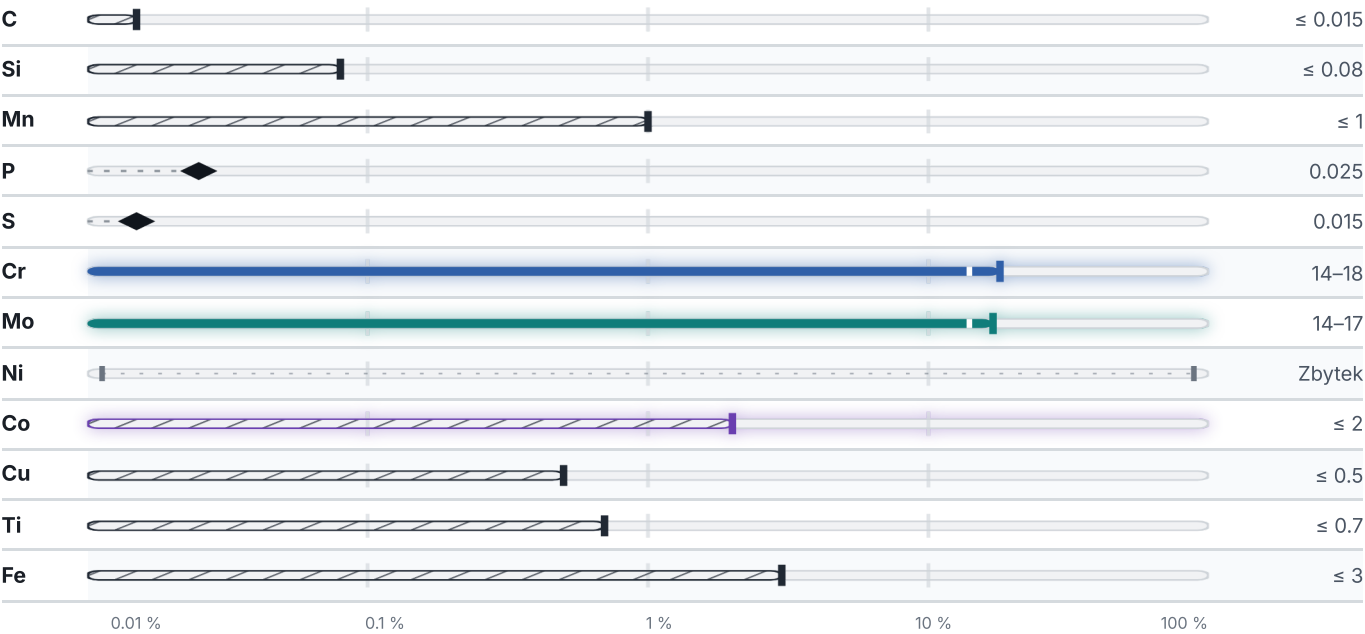
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 64.2 % ● Cr — 16 % ● Mo — 15.5 % ● Co — 2 % ● Stopy a nečistoty · 2.3 %

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	8.64	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

9 označení · 2 doloženo jako shodné

Mezinárodní	3	Spojené státy	2
NiCr16Mo16Ti	iso	N06455 Vlastní název jakosti	uns
NiMo16Cr17Ti	iso	N26625	uns
NW6455	iso		
Čína	3	Evropa	1
H06455	gb	NiMo16Cr16Ti Vlastní název jakosti	din-en
NS3305	gb		
NS553	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 NS553

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

2.4610

VYDÁNO

22. 8. 2026