

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 2.4856 · TŘÍDA 2.4

B 443

Číslo materiálu 2.4856

uváděno také jako NiCr22Mo9Nb

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 24 normovaných označení z 4 regionů.

HUSTOTA	DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
8.4 g/cm ³	24 v 4 regionech	15 evidováno

Chemické složení

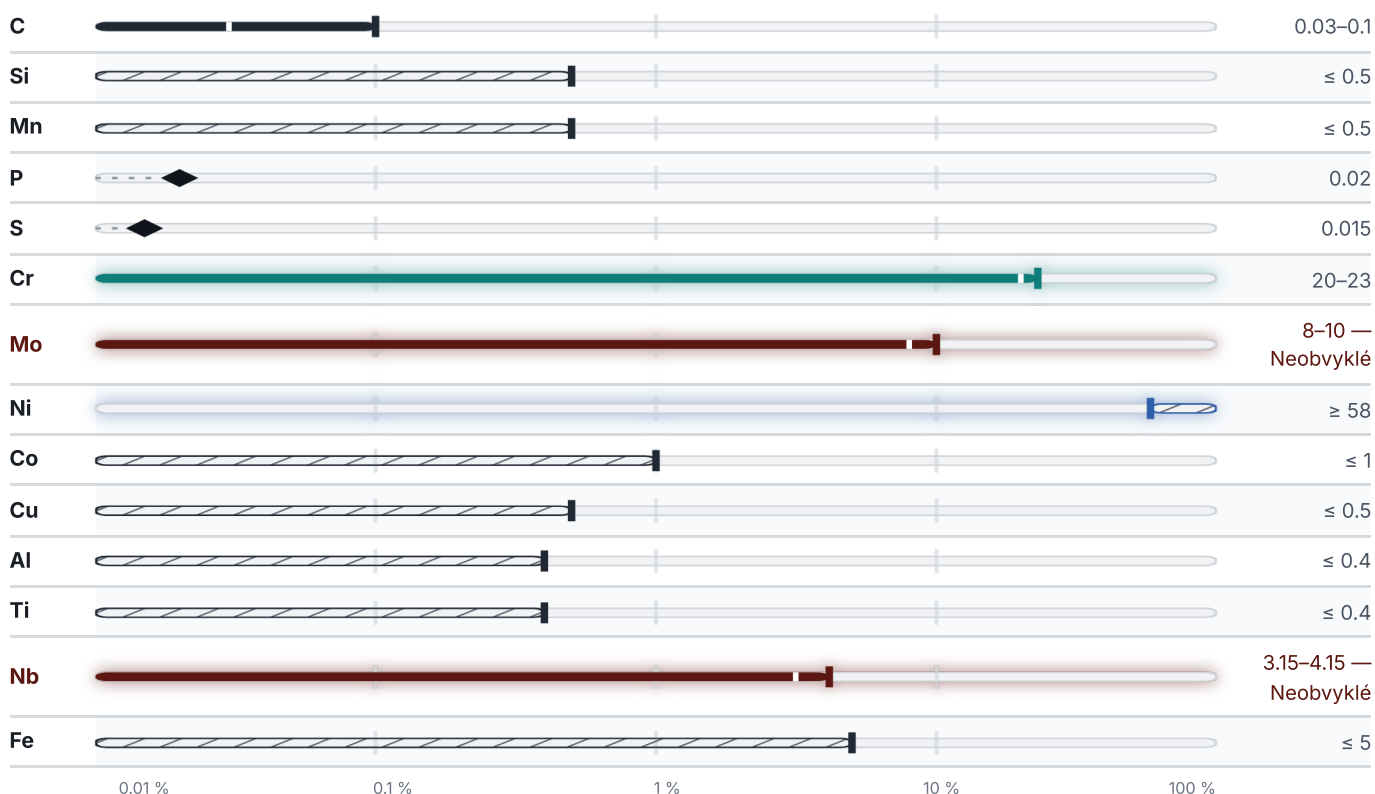
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 4.4 % ● Ni — 58 % ● Cr — 21.5 % ● Mo — 9 % ● Stopy a nečistoty · 7.1 %

Logaritmické měřítko, 0,01 % až 100 % — každá hodnota je zde přímo srovnatelná, dekádu po dekádě.



Měřítko 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.

Mechanické vlastnosti

1 hodnot v 1 stavech

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	240

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	8.4	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

24 označení · 4 doloženo jako shodné

Spojené státy	17	Spojené státy / Letectví a kosmonautika	5
N06625	Vlastní název jakosti uns	5599	ams
N06626	Vlastní název jakosti uns	5666	ams
N26010	Vlastní název jakosti uns	5837	ams
N26625	uns	5869	ams
5581	aisi-sae	5879	ams
B 366	astm		
B 443	astm	Evropa	1
B 443 Gr 1	astm	NiCr22Mo9Nb	Vlastní název jakosti din-en
B 446	astm		
B 564	astm	Francie	1
B444	astm	NC 22 FeDNB	afnor
B704	astm		
B705	astm		
B751	astm		
B775	astm		
B829	astm		
F3056	astm		

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 B 443

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

2.4856

VYDÁNO

22. 8. 2026