

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 2.4665 · TŘÍDA 2.4

HR 6

Číslo materiálu 2.4665

uváděno také jako NiCr22Fe18Mo

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 26 normovaných označení z 10 regionů.

HUSTOTA 8.22 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 26 v 10 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 15 evidováno
--	--	---

Chemické složení

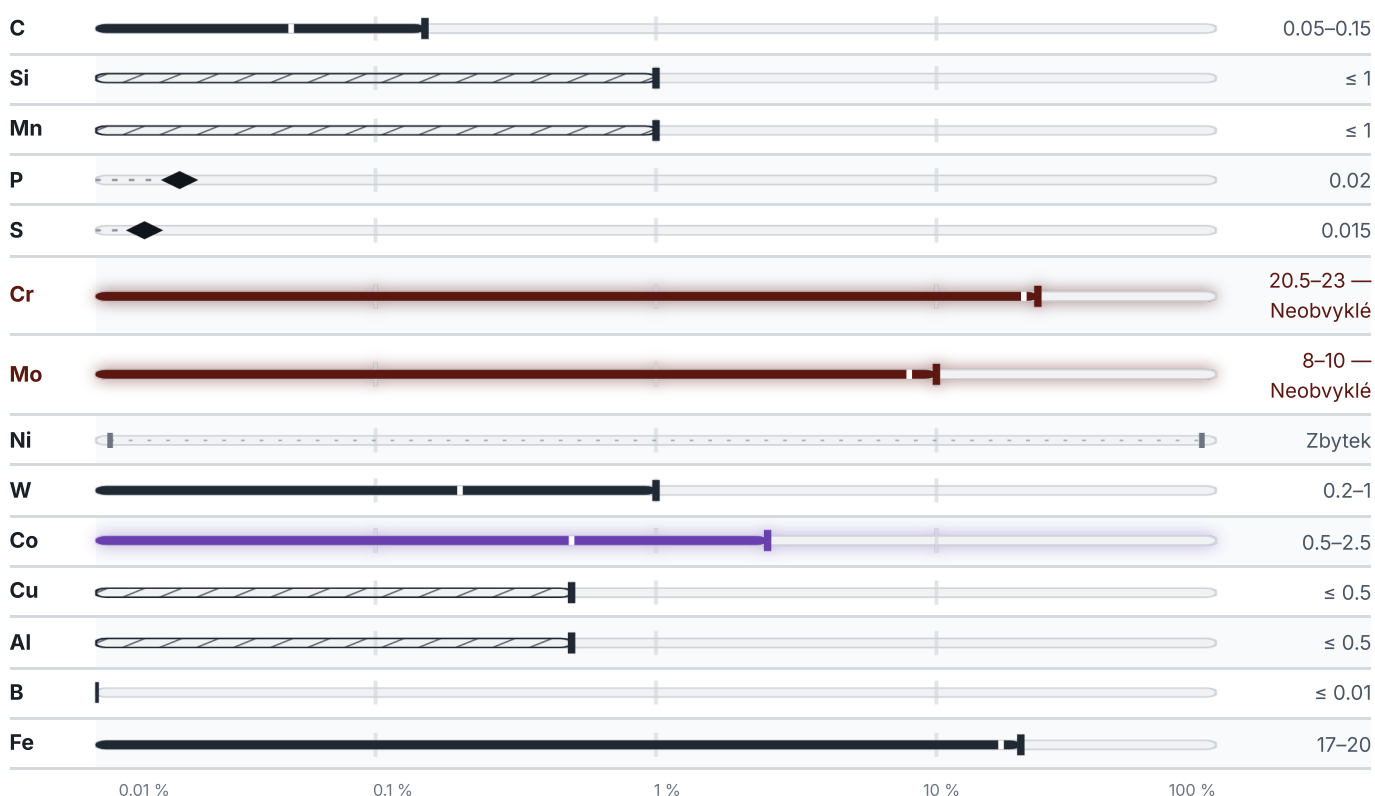
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 64 % ● Cr — 21.8 % ● Mo — 9 % ● Co — 1.5 % ● Stopy a nečistoty · 3.7 %

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



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.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	8.22	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

26 označení · 2 doloženo jako shodné

Spojené státy		11	Čína		2
N06002		uns	HNS3312		gb
5536E		aisi-sae	NS3312		gb
Alloy X	Vlastní název jakosti	aisi-sae	Evropa		
B 572		astm			
B 829		astm	NiCr22Fe18Mo	Vlastní název jakosti	din-en
B366		astm	Francie		
B435		astm			
B619		astm	Ne 22 FeD		afnor
B622		astm	Mezinárodní		
B751		astm			
B775		astm	NiCr21Fe18Mo9		iso
Spojené státy / Letectví a kosmonautika		5	Japonsko		1
5536		ams	NW6002		jis
5587		ams	Rusko / SNS		
5588		ams			
5754		ams	NiCr15Fe7TiAl		gost
5798		ams	Švédsko		
Spojené království		2	MH-03		
204		bs			
HR 6		bs			

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 HR 6

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

2.4665

VYDÁNO

21. 8. 2026