

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 2.4360 · TŘÍDA 2.4

NW4400

Číslo materiálu 2.4360

uváděno také jako NiCu 30 Fe

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 21 normovaných označení z 6 regionů.

HUSTOTA	DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
8.8 g/cm ³	21 v 6 regionech	10 evidováno

Chemické složení

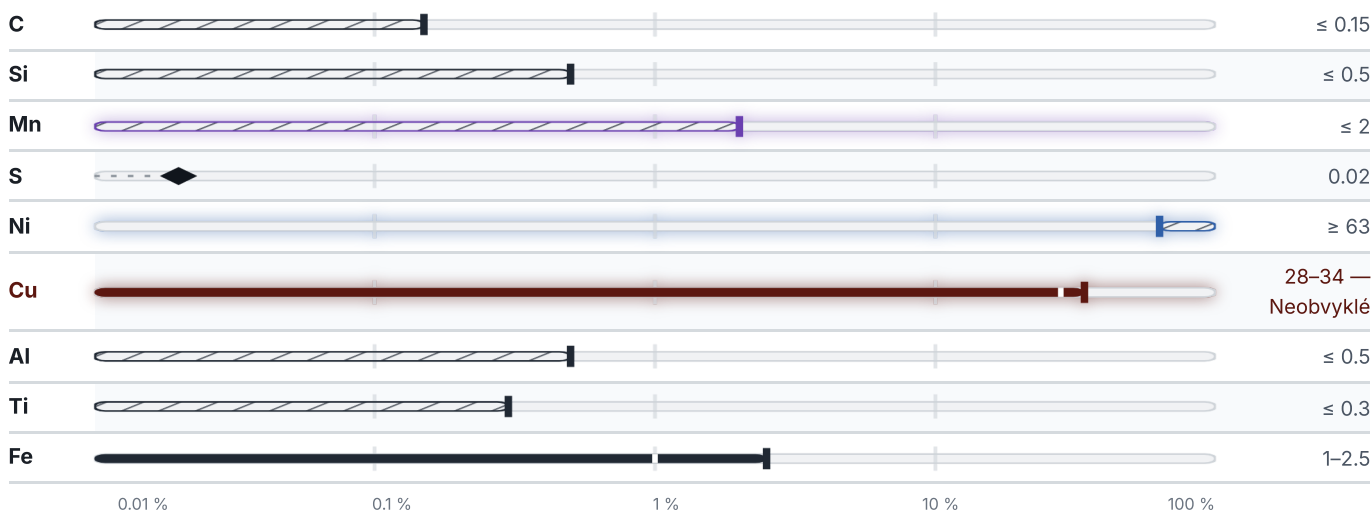
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 2.5 % ● Ni — 63 % ● Cu — 31 % ● Mn — 2 % ● Stopy a nečistoty · 1.5 %

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, Cr, Mo.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	8.8	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

21 označení · 3 doloženo jako shodné

Spojené státy		8	Mezinárodní		3
N04400	Vlastní název jakosti	uns	N04400		iso
N04405		uns	NiCu30		iso
4544		aisi-sae	NW4400		iso
B 127		astm	Evropa		2
B 164		astm			
B 185		astm	NiCu 30 Fe	Vlastní název jakosti	din-en
B165		astm	S-NiCu 30 Fe	Vlastní název jakosti	din-en
B564		astm	Spojené království		2
Spojené státy / Letectví a kosmonautika		5			
4574		ams	3072-76		bs
4575		ams	NA13		bs
4674		ams	Rusko / SNS		1
4675		ams			
4730		ams	NMZhMts28-2,5-1,5		gost

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 NW4400

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

2.4360

VYDÁNO

22. 8. 2026