

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 2.4360 · TŘÍDA 2.4

S-NiCu 30 Fe

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

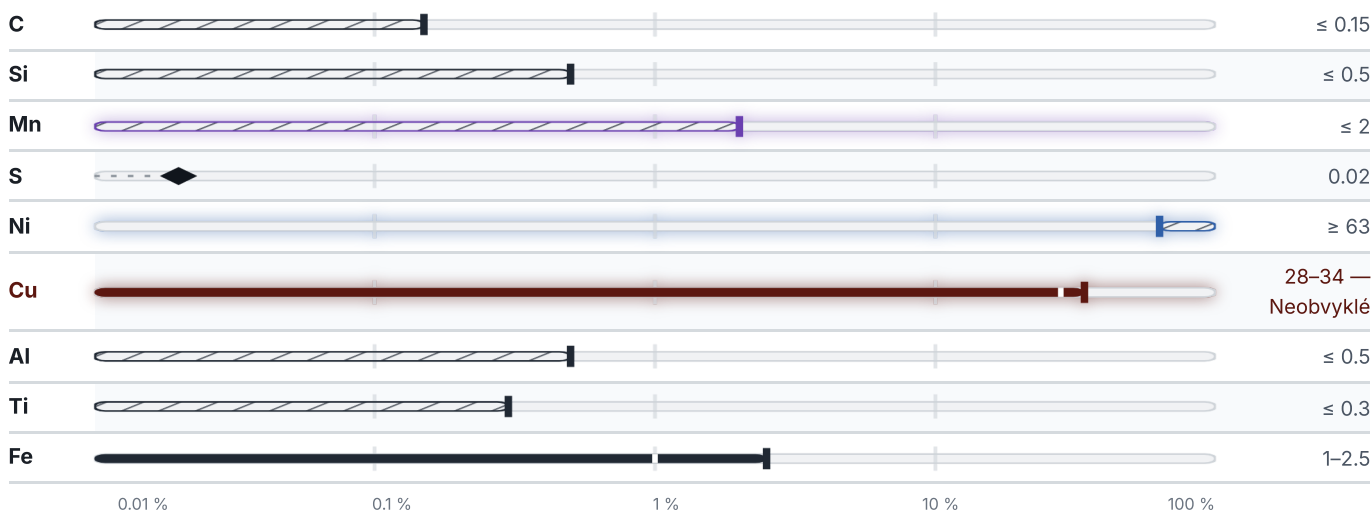
Hmotnostní podíl v %

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 dekáde.



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	NiCu 30 Fe	Vlastní název jakosti	din-en
B 185		astm	S-NiCu 30 Fe	Vlastní název jakosti	din-en
B165		astm	Spojené království		2
B564		astm	3072-76		bs
Spojené státy / Letectví a kosmonautika		5	NA13		bs
4574		ams	Rusko / SNS		1
4575		ams	NMZhMts28-2,5-1,5		gost
4674		ams			
4675		ams			
4730		ams			

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 S-NiCu 30 Fe

Nabídka, dostupnost, hutní osvědčení nebo technický dotaz — přímo na stránce materiálu.

Odeslat poptávku

MATERIÁLOVÝ LIST ONLINE	VYHLEDÁVÁNÍ JAKOSTÍ	ČÍSLO MATERIÁLU	VYDÁNO
Zobrazit stránku materiálu	Prohledat všechny jakosti	2.4360	21. 8. 2026