

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.3912 · TŘÍDA 1.3

Č.5160

Číslo materiálu 1.3912

uváděno také jako Ni36

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 10 normovaných označení z 4 regionů.

HUSTOTA 8.2 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 10 v 4 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 6 evidováno
---	---	--

Chemické složení

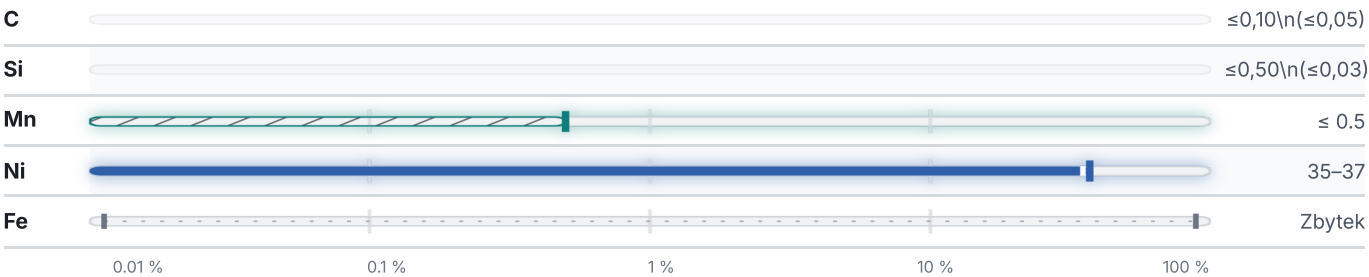
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 63.5 % ● Ni — 36 % ● Mn — 0.5 %

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



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: C, Si, Cr, Mo.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	8.2	g/cm ³

Označení v jednotlivých normách

10 označení · 3 doloženo jako shodné

Spojené státy		7	Evropa		1
K93600	Vlastní název jakosti	uns	Ni36	Vlastní název jakosti	din-en
K93601	Vlastní název jakosti	uns			
K93603		uns	Česko		1
B 388		astm	17 536		csn
B 753		astm			
F1684		astm	Srbsko		1
F1684-06		astm	Č.5160		srps

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 Č.5160

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
1.3912

VYDÁNO
22. 8. 2026