

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 2.4633 · TŘÍDA 2.4

2.4633

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 15 normovaných označení z 3 regionů.

HUSTOTA	DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
7.85 g/cm ³	15 v 3 regionech	14 evidováno

Chemické složení

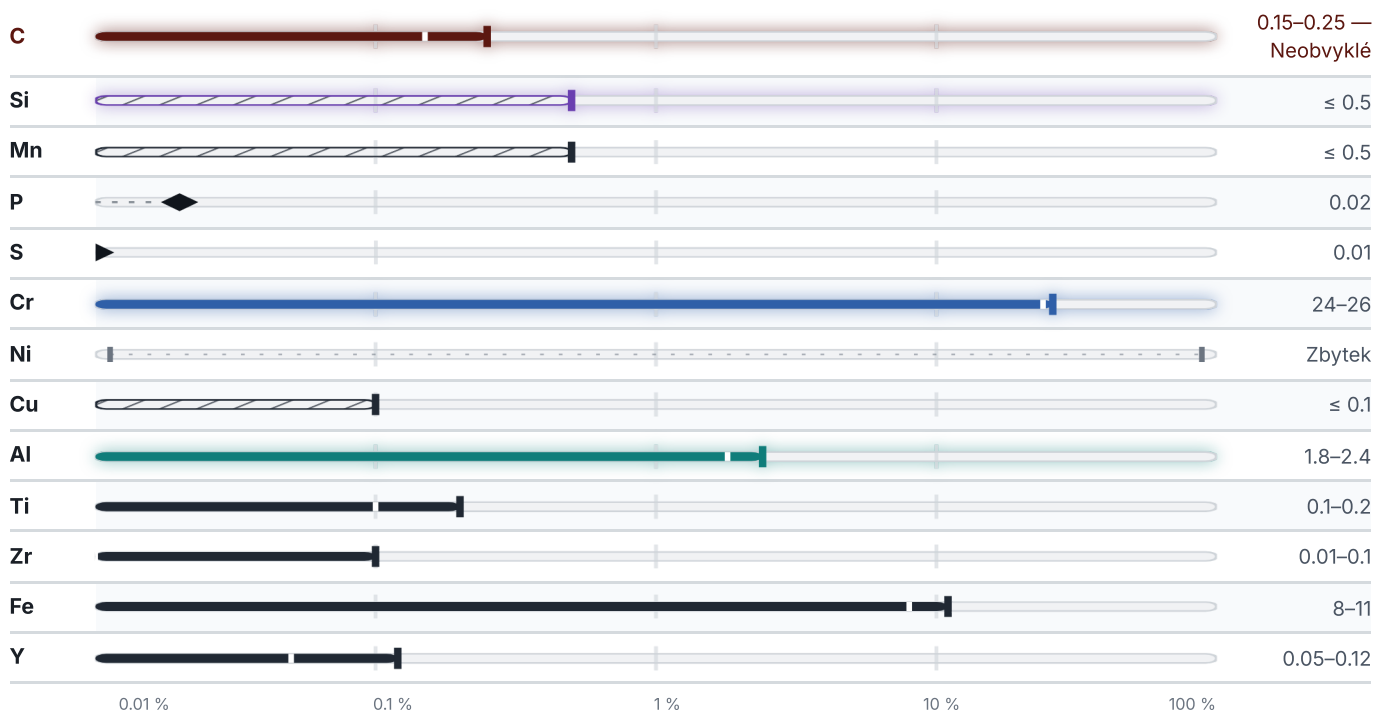
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 71.3 % ● Cr — 25 % ● Al — 2.1 % ● Si — 0.5 % ● Stopy a nečistoty · 1.1 %

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, Mo.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

15 označení · 2 doloženo jako shodné

Spojené státy	10	Mezinárodní	4
N06025 Vlastní název jakosti	uns	BNI6025	iso
B163	astm	ENi6025	iso
B166	astm	Ni6025	iso
B167	astm	NiCr25Fe10AlY	iso
B168	astm	Evropa	1
B366	astm		
B462	astm	NiCr25FeAlY Vlastní název jakosti	din-en
B517	astm		
B546	astm		
B564	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 2.4633
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	2.4633	21. 8. 2026