

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.4539 · TŘÍDA 1.4

1.4539

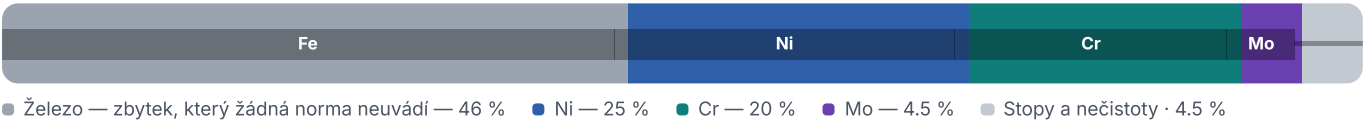
Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 23 normovaných označení z 9 regionů.

HUSTOTA 8 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 23 v 9 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 11 evidováno
---------------------------------------	---	---

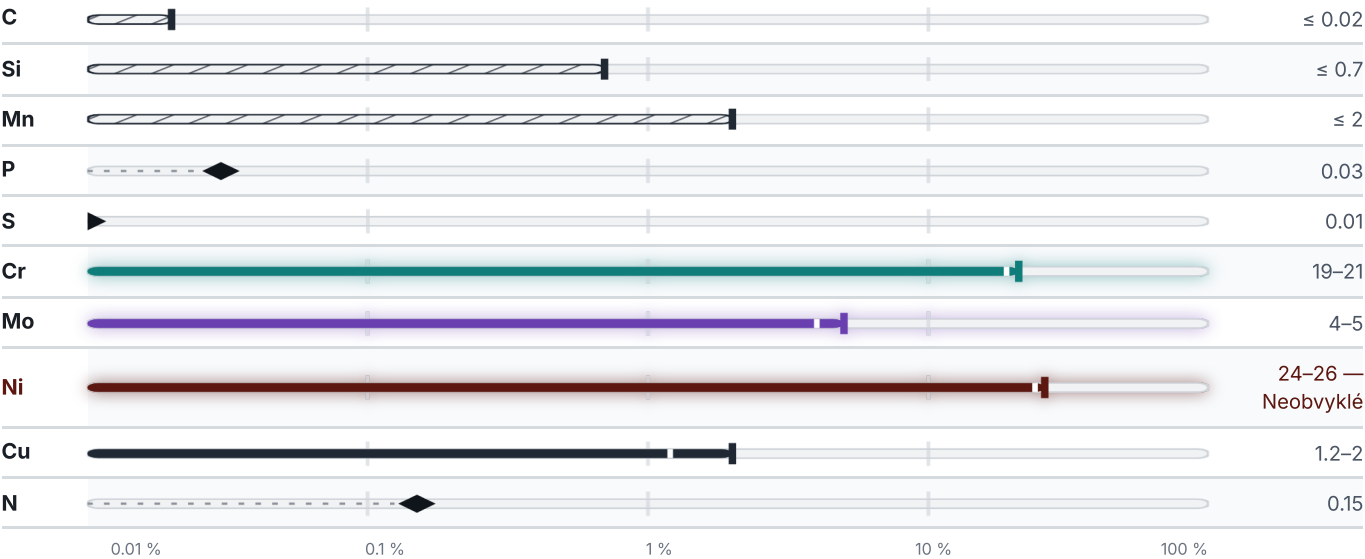
Chemické složení

Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



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

Složení této jakosti leží mimo ověřený rozsah publikovaného modelu (okno nízkolegovaného složení), proto zde není predikována žádná teplota přeměny.

Mechanické vlastnosti

2 hodnot v 2 stavech

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	230
SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	220

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	8	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

23 označení · 1 doloženo jako shodné

Spojené státy		9	Evropa		2	
N08904	uns		1.4539		din-en	
904L	aisi-sae		X1NiCrMoCu25-20-5	Vlastní název jakosti	din-en	
N08904	aisi-sae		Polsko			2
N08904	aisi-sae		00H22N24M4TCu		pn	
UNS N08904	aisi-sae		0H22N24M4TCu		pn	
UNS V	aisi-sae		Spojené království			1
UNS V 0890A	aisi-sae		904S13		bs	
UNS8904	aisi-sae		Švédsko			1
N 08904	astm		2562		ss	
Francie		3	Česko			1
Z1NCDU25.20	afnor		17342		csn	
Z2NCDU25-20	afnor		Slovensko			1
Z6CNT18.10	afnor		17 342		stn	
Japonsko		3				
F SUS 317 J5L	jis					
SUS 317 J5L TK	jis					
SUS 317 J5L TP	jis					

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 1.4539

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

1.4539

VYDÁNO

21. 8. 2026