

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.4560 · TŘÍDA 1.4

X3CrNiCu19-9-2

Číslo materiálu 1.4560

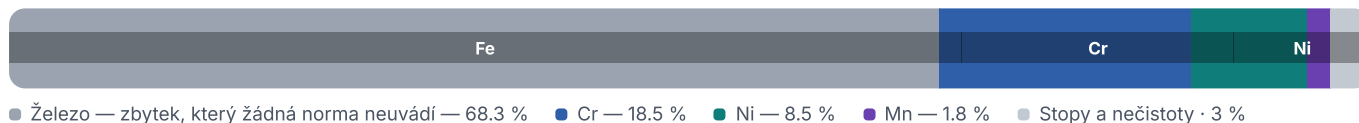
Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 13 normovaných označení z 7 regionů.

HUSTOTA	DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
7.85 g/cm ³	13 v 7 regionech	10 evidováno

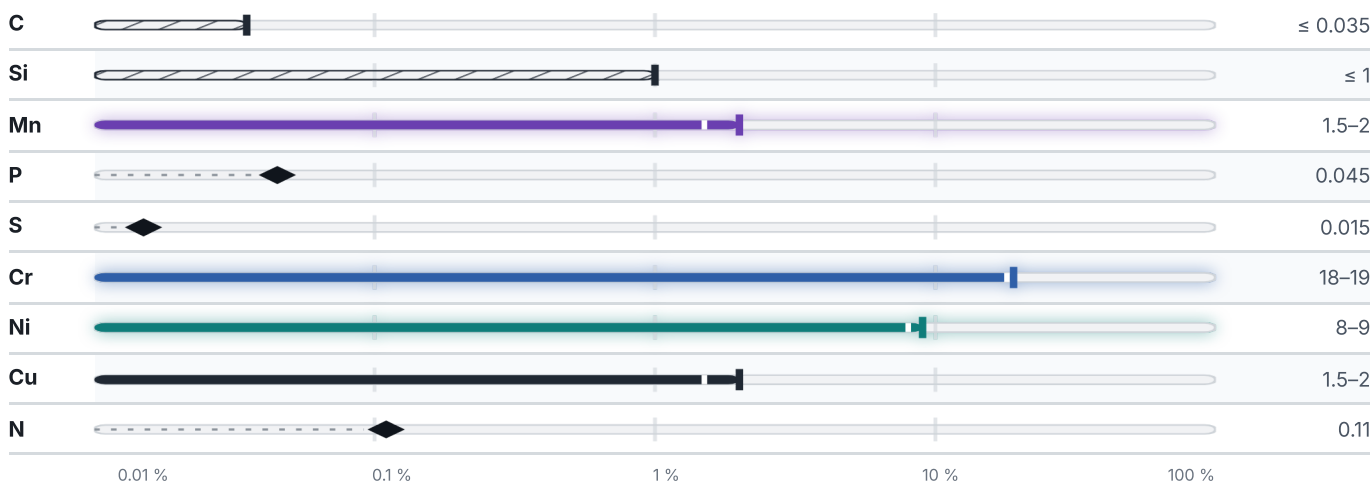
Chemické složení

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

Pro predikci teploty přeměny této jakosti není evidováno dostatečné složení — chybí: Mo.

Mechanické vlastnosti		1 hodnot v 1 stavech
SOFT ANNEALED		HB
Soft annealed		215

Fyzikální vlastnosti		1 hodnot
VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³

Označení v jednotlivých normách		13 označení · 1 doloženo jako shodné
Spojené státy	4	Evropa1
S30430	uns	X3CrNiCu19-9-2Vlastní název jakosti
S31640	uns	
316Cb	aisi-sae	Spojené království1
304Cu	astm	394S17bs
Francie	3	Japonsko1
Z3CNU18-09FF	afnor	XM-7jis
Z3CNU18-10	afnor	
Z6CNDNB17-12	afnor	Čína1
		06Cr17Ni12Mo2Nbgb
Rusko / SNS	2	
08Ch16N13M2B	gost	
08X16H13M2B	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 X3CrNiCu19-9-2

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	1.4560	21. 8. 2026