

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.4560 · TŘÍDA 1.4

1.4560

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

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

Chemické složení

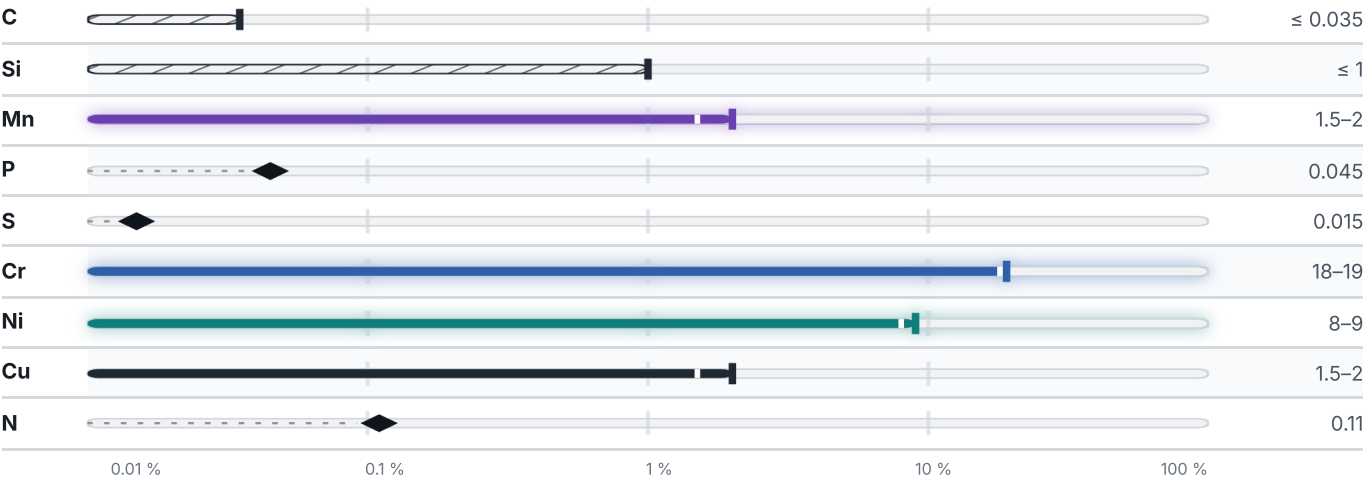
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 68.3 % ● Cr — 18.5 % ● Ni — 8.5 % ● Mn — 1.8 % ● Stopy a nečistoty · 3 %

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/cm ³

Označení v jednotlivých normách

13 označení · 1 doloženo jako shodné

Spojené státy	4	Evropa	1
S30430	uns	X3CrNiCu19-9-2	Vlastní název jakosti din-en
S31640	uns		
316Cb	aisi-sae	Spojené království	1
304Cu	astm	394S17	bs
Francie	3	Japonsko	1
Z3CNU18-09FF	afnor	XM-7	jis
Z3CNU18-10	afnor		
Z6CNDNB17-12	afnor	Čína	1
		06Cr17Ni12Mo2Nb	gb
Rusko / SNS	2		
08Ch16N13M2B	gost		
08X16H13M25	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 1.4560
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