

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.3543 · TŘÍDA 1.3

1.3543

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 15 normovaných označení z 5 regionů.

HUSTOTA 7.85 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 15 v 5 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 8 evidováno
--	---	--

Chemické složení

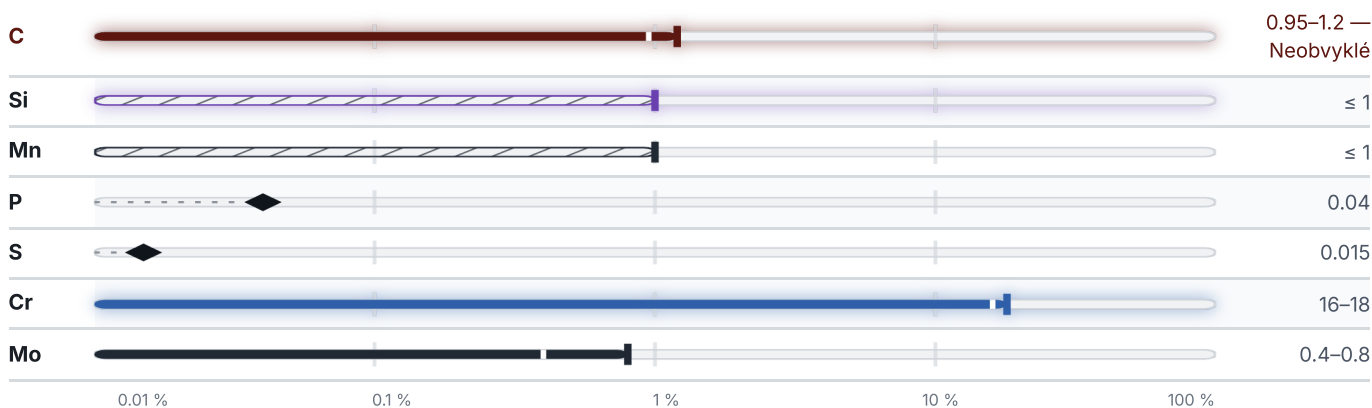
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 79.3 % ● Cr — 17 % ● C — 1.1 % ● Si — 1 % ● Stopy a nečistoty · 1.7 %

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.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm ³

Označení v jednotlivých normách

15 označení · 3 doloženo jako shodné

Spojené státy		9	Evropa		2
S44002		uns	X102CrMo17	Vlastní název jakosti	din-en
S44003		uns	X108CrMo17	Vlastní název jakosti	din-en
S44004		uns			
S44020		uns	Rusko / SNS		2
440A	aisi-sae		95Ch18		gost
440B	aisi-sae		95Kh18		gost
440C	aisi-sae		Mezinárodní		1
440F	aisi-sae				
A756B52 X108CrMo17	Vlastní název jakosti	astm	X108CrMo17		iso
			Polsko		1
			H18		pn

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 1.3543

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

1.3543

VYDÁNO

21. 8. 2026