

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.4884 · TŘÍDA 1.4

1.4884

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 34 normovaných označení z 4 regionů.

HUSTOTA 7.85 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 34 v 4 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 8 evidováno
--	---	--

Chemické složení

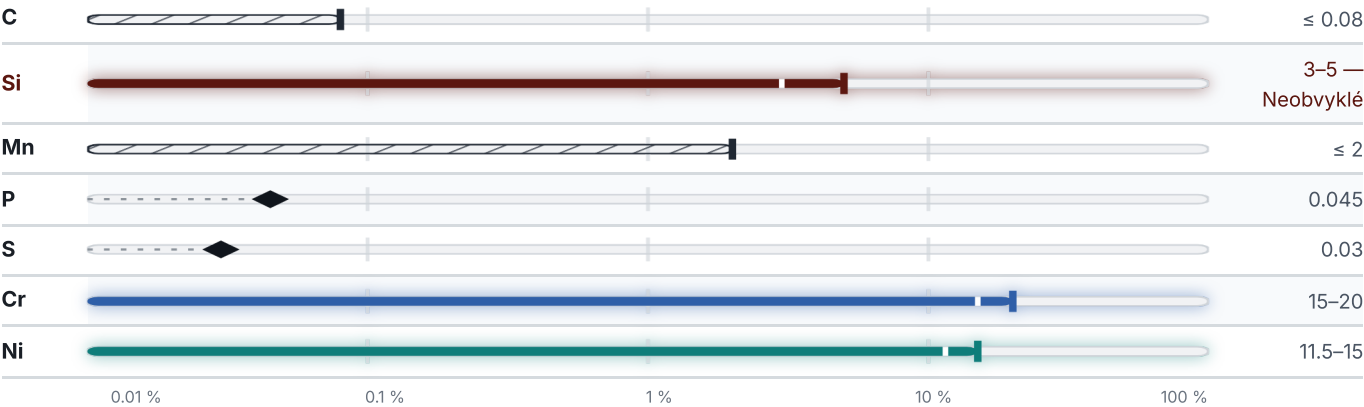
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 63.1 % ● Cr — 17.5 % ● Ni — 13.3 % ● Si — 4 % ● Stopy a nečistoty · 2.2 %

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.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm ³

Označení v jednotlivých normách

34 označení · 1 doloženo jako shodné

Spojené státy		29	Spojené státy / Letectví a kosmonautika		3
S30500		uns	5514		ams
30305		aisi-sae	5685		ams
305		aisi-sae	5686		ams
A1012		astm	Evropa		1
A193		astm	X6CrNiSi18-13-4	Vlastní název jakosti	din-en
A194		astm			
A240		astm	Česko		
A249		astm	17253		csn
A276		astm			
A313		astm			
A314		astm			
A320		astm			
A368		astm			
A473		astm			
A478		astm			
A492		astm			
A493		astm			
A511		astm			
A554		astm			
A580		astm			
F1667		astm			
F2215		astm			
F593		astm			
F594		astm			
F738		astm			
F836		astm			
F837		astm			
F879		astm			
F880		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 1.4884

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	1.4884	21. 8. 2026