

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.1260 · TŘÍDA 1.1

1.1260

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 12 normovaných označení z 7 regionů.

HUSTOTA 7.85 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 12 v 7 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 6 evidováno
--	---	--

Chemické složení

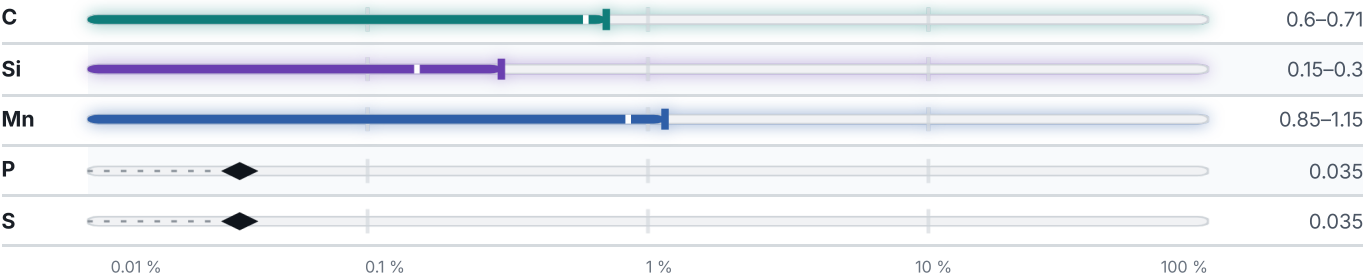
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 98.1 % ● Mn — 1 % ● C — 0.7 % ● Si — 0.2 % ● Stopy a nečistoty · 0.1 %

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, Cr, Mo.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm ³

Označení v jednotlivých normách

12 označení · 4 doloženo jako shodné

Spojené státy		5	Mezinárodní		1
G15660	Vlastní název jakosti	uns	56Mn4		iso
1062		aisi-sae	Česko		1
1066		aisi-sae			
1566	Vlastní název jakosti	aisi-sae	13 180		csn
C1062	Vlastní název jakosti	aisi-sae			
Rusko / SNS		2	Polsko		1
65G		gost	65G		pn
65GA		gost	Rumunsko		1
Evropa		1	65MN10		stas
66Mn4	Vlastní název jakosti	din-en			

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 1.1260

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	1.1260	20. 8. 2026