

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.0901 · TŘÍDA 1.0

38Si2

Číslo materiálu 1.0901

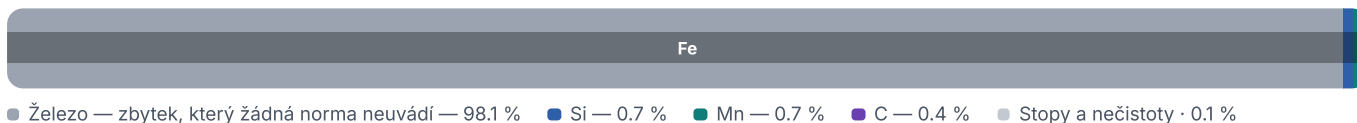
Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 4 normovaných označení z 3 regionů.

HUSTOTA 7.85 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 4 v 3 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 7 evidováno
--	--	--

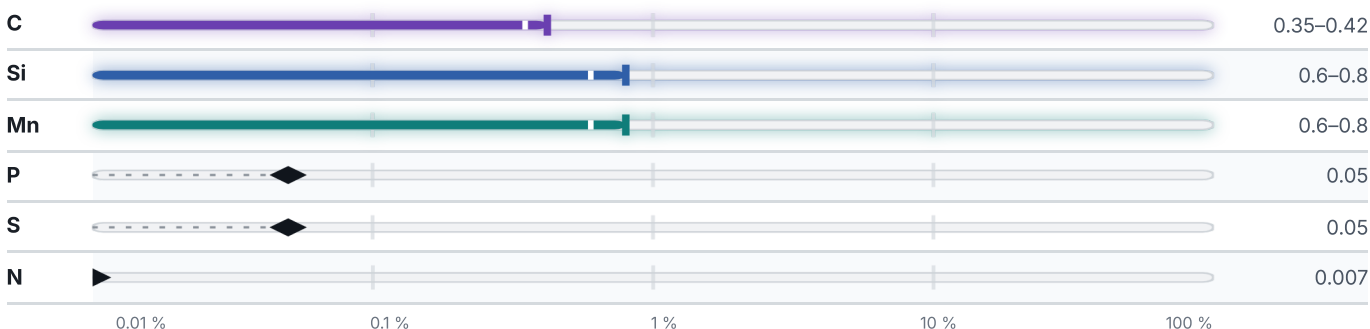
Chemické složení

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: Ni, Cr, Mo.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm ³

Tepelné zpracování

3 režimů

KROK	TEPLOTA	PROSTŘEDÍ
source joins the operations with + / procedural order		
Kalení	Teplota neuvedena	—
Popouštění	Teplota neuvedena	—
Žíhání ke snížení pnutí	Teplota neuvedena	—
Žíhání na měkko	Teplota neuvedena	—

Označení v jednotlivých normách

4 označení · 2 doloženo jako shodné

Evropa		2	Mezinárodní		1
38Si2	Vlastní název jakosti	din-en	38Si7		iso
38Si7		din-en	Čína		1
			38Si2	Vlastní název jakosti	gb

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 38Si2

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
1.0901

VYDÁNO
21. 8. 2026