

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.2346 · TŘÍDA 1.2

GX38CrMoV5-1

Číslo materiálu 1.2346

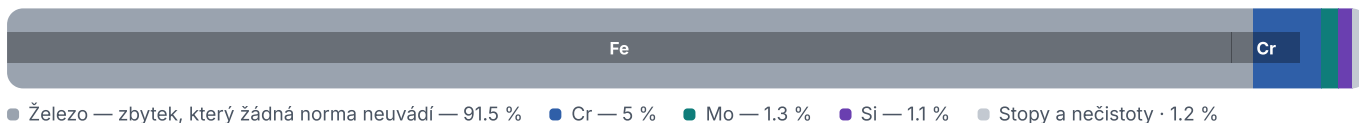
Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 6 normovaných označení z 5 regionů.

HUSTOTA	DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
7.85 g/cm ³	6 v 5 regionech	10 evidováno

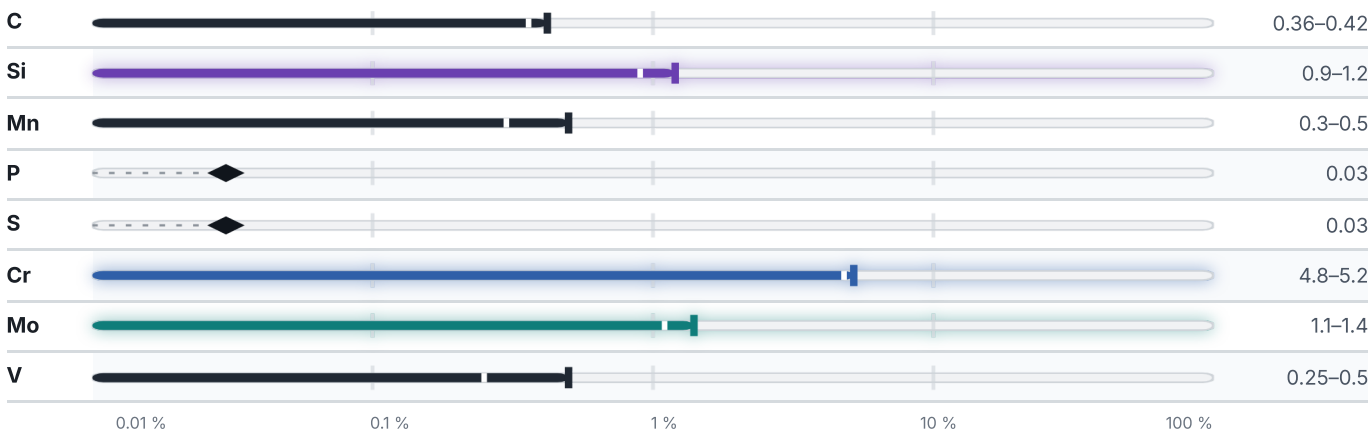
Chemické složení

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.

Mechanické vlastnosti

1 hodnot v 1 stavech

STAV · ROZMĚR	HB
(annealing)	255

Fyzikální vlastnosti

2 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³
Teplota přeměny Ac1	815	°C

Označení v jednotlivých normách

6 označení · 1 doloženo jako shodné

Rusko / SNS	2	Spojené státy	1
KH12VM	gost	D4	aisi-sae
X12BM	gost	Španělsko	1
Evropa	1	X210CrW12	une
GX38CrMoV5-1	Vlastní název jakosti din-en	Japonsko	1
		SKD-2	jis

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 GX38CrMoV5-1

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

1.2346

VYDÁNO

21. 8. 2026