

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.4916 · TŘÍDA 1.4

X18CrMnMoNbVN12

Číslo materiálu 1.4916

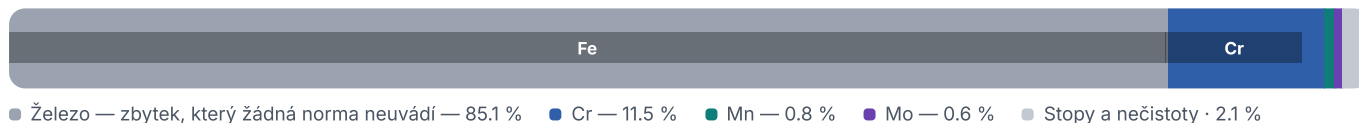
Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 10 normovaných označení z 4 regionů.

HUSTOTA	DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
7.85 g/cm ³	10 v 4 regionech	12 evidováno

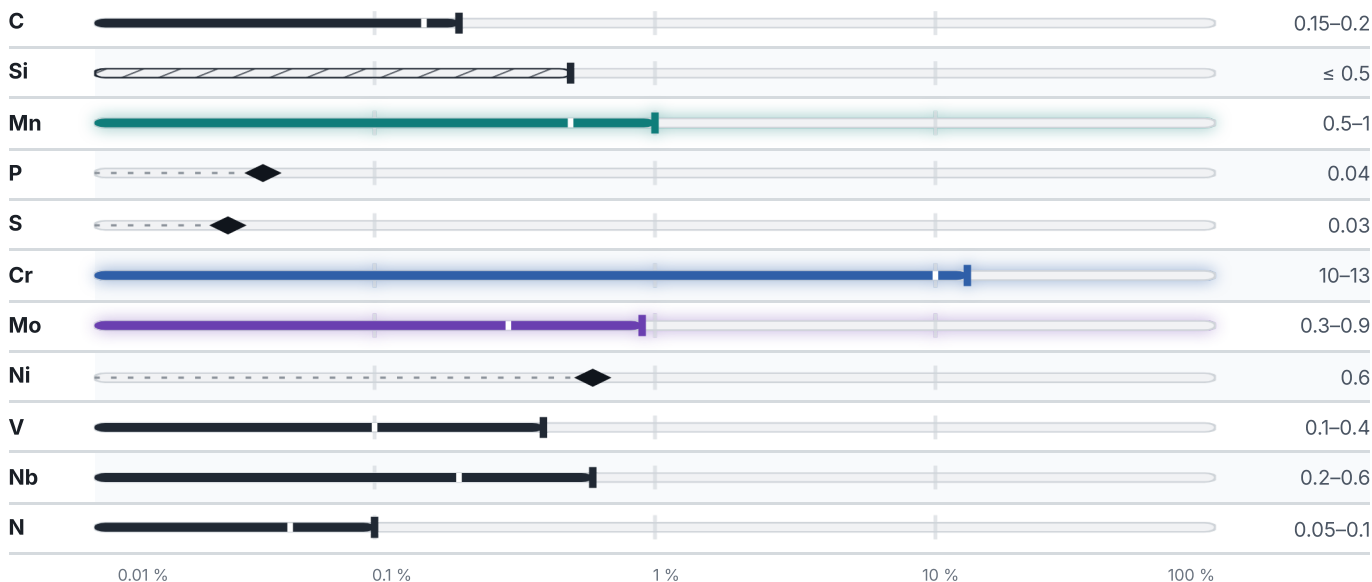
Chemické složení

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

Složení této jakosti leží mimo ověřený rozsah publikovaného modelu (okno nízkolegovaného složení), proto zde není

predikována žádná teplota přeměny.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

10 označení · 1 doloženo jako shodné

Rusko / SNS	4	Mezinárodní	2
18Ch11MNFB	gost	MM12G	iso
18X11MHΦБ	gost	X18CrMnMoNbVN12	iso
2X11MΦБH	gost		
EP291	gost	Evropa	1
Francie	3	X18CrMnMoNbVN12	Vlastní název jakosti din-en
56T5	afnor		
Z20CDNbV11	afnor		
Z21CDNbV11	afnor		

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 X18CrMnMoNbVN12

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	1.4916	21. 8. 2026