

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.7045 · TŘÍDA 1.7

42Cr4

Číslo materiálu 1.7045

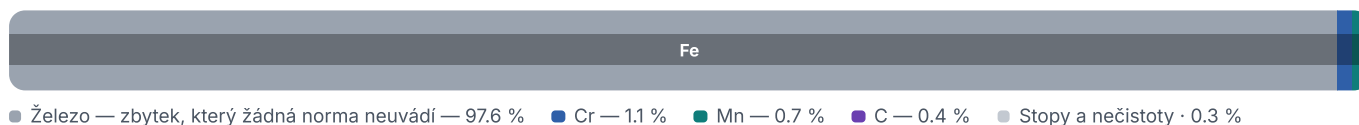
Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 14 normovaných označení z 10 regionů.

HUSTOTA 7.85 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 14 v 10 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 7 evidováno
--	--	--

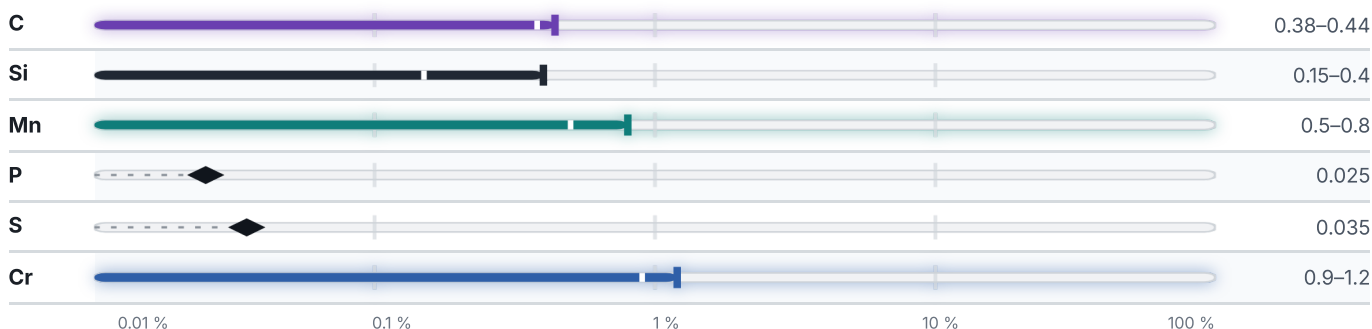
Chemické složení

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, Mo.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm ³

Označení v jednotlivých normách

14 označení · 1 doloženo jako shodné

Španělsko	3	Spojené království	1
42Cr4	une	530A40	bs
F.1202	une	Francie	1
F.1202-42Cr4	une	42C4TS	afnor
Evropa	2	Japonsko	1
1.7045	din-en	SCr440	jis
42Cr4 Vlastní název jakosti	din-en	Čína	1
Česko	2	40Cr	gb
14140	csn	Rusko / SNS	1
14148VN	csn	40Ch	gost
Spojené státy	1	Švédsko	1
5140	aisi-sae	2245	ss

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 42Cr4

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	1.7045	21. 8. 2026