

52CrMnMoV

uváděno také jako 52CrMoV4

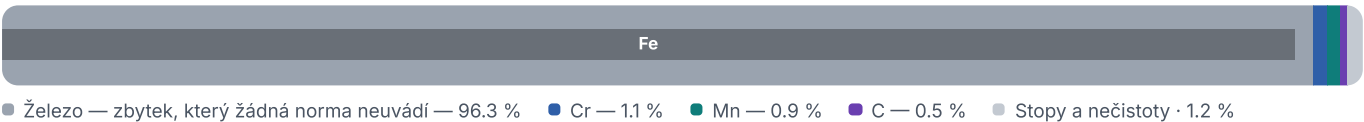
Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 3 normovaných označení z 3 regionů.

DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
3 v 3 regionech	10 evidováno

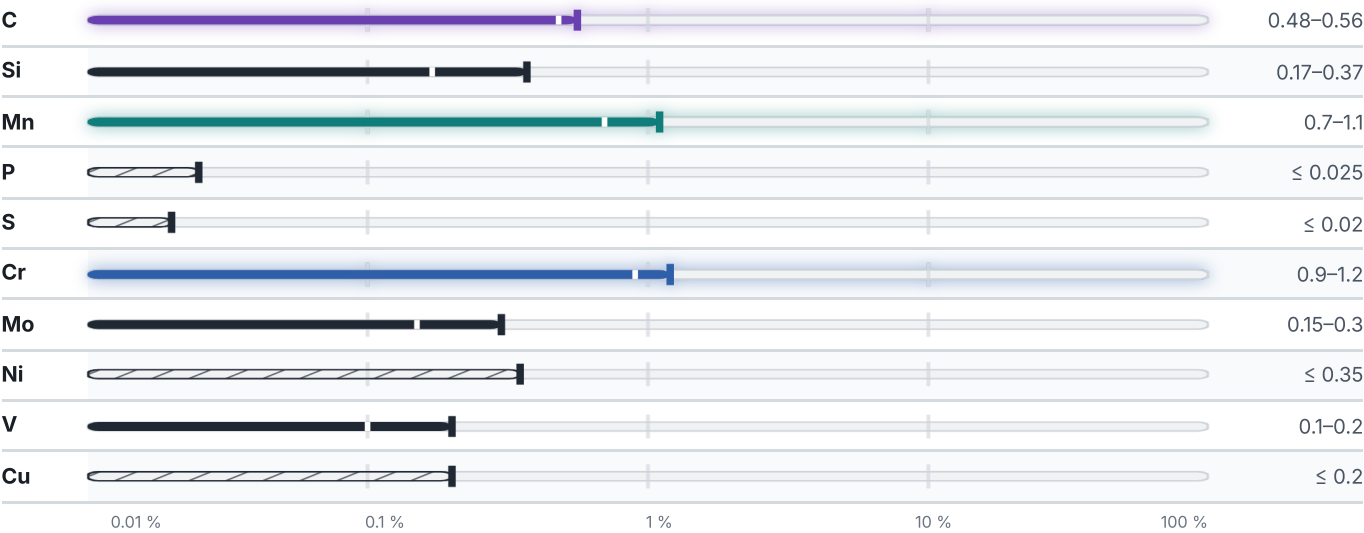
Chemické složení

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

vypočteno ze složení · °C

PREDIKOVANÁ AE3 747 °C	PREDIKOVANÁ AE1 739 °C	PREDIKOVANÁ ACM 707 °C	PREDIKOVANÁ BS 508 °C
---------------------------	---------------------------	---------------------------	--------------------------

Tepelné zpracování

3 režimů

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

Označení v jednotlivých normách

3 označení · 1 doloženo jako shodné

Evropa	1	Čína	1
52CrMoV4	din-en	52CrMnMoV	Vlastní název jakosti gb
Mezinárodní	1		
52CrMoV4	iso		

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 52CrMnMoV
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	—	16. 8. 2026