

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.7350 · TŘÍDA 1.7

Č.7431

Číslo materiálu 1.7350

uváděno také jako 22CrMo4-4

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

HUSTOTA 7.85 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 3 v 3 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 9 evidováno
--	--	--

Chemické složení

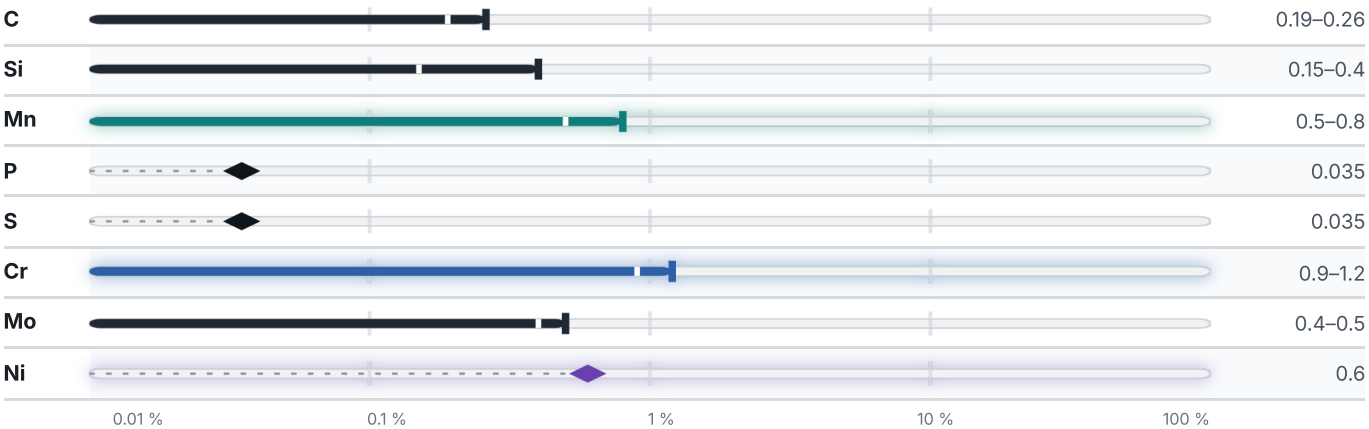
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 96.7 % ● Cr — 1.1 % ● Mn — 0.7 % ● Ni — 0.6 % ● Stopy a nečistoty · 1 %

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 802 °C	PREDIKOVANÁ AE1 740 °C	PREDIKOVANÁ ACM 513 °C	PREDIKOVANÁ BS 524 °C
----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	---------------------------------

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

3 označení · 1 doloženo jako shodné

Evropa	1	Srbsko	1
22CrMo4-4	Vlastní název jakosti din-en	Č.7431	srps
Polsko	1		
20HM	pn		

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 Č.7431

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	1.7350	22. 8. 2026