

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.0530 · TŘÍDA 1.0

1.0530

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 10 normovaných označení z 7 regionů.

HUSTOTA 7.85 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 10 v 7 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 11 evidováno
--	---	---

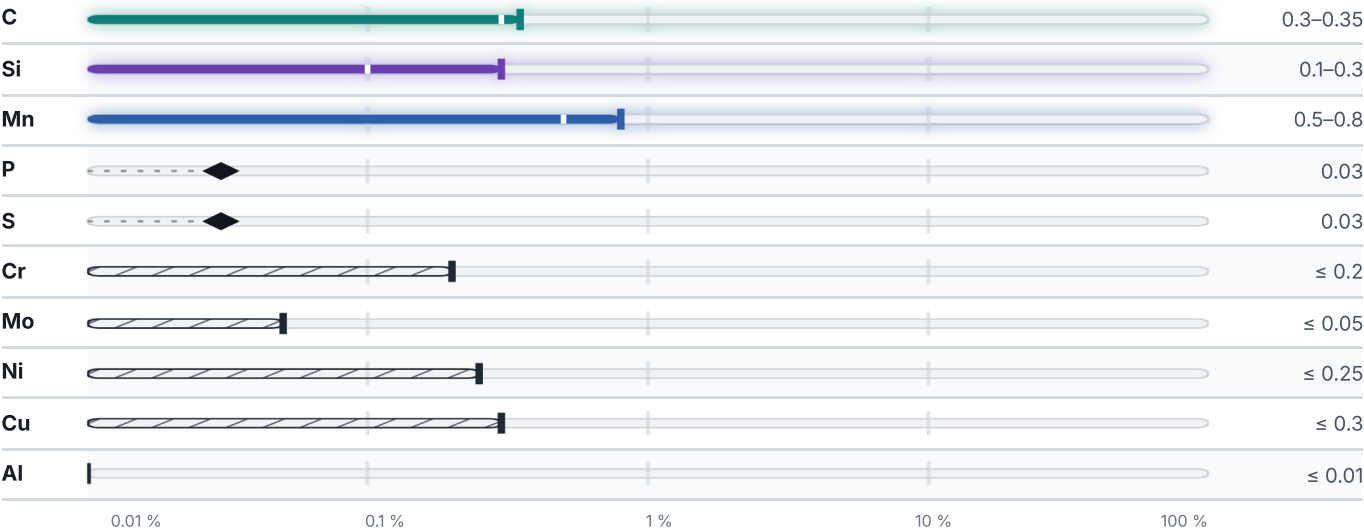
Chemické složení

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 789 °C	PREDIKOVANÁ AE1 719 °C	PREDIKOVANÁ ACM 535 °C	PREDIKOVANÁ BS 576 °C
----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	---------------------------------

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

10 označení · 3 doloženo jako shodné

Spojené státy	3	Francie	1
G10300 Vlastní název jakosti	uns	XC32	afnor
K02701	uns		
1030 Vlastní název jakosti	aisi-sae	Mezinárodní	1
		C30 C30E4 C30M2	iso
Spojené království	2		
060A30	bs	Japonsko	1
C30 C30E C30R	bs	S30C	jis
Evropa	1	Čína	1
C32D Vlastní název jakosti	din-en	30	gb

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 1.0530
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
1.0530

VYDÁNO
20. 8. 2026