

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.1153 · TŘÍDA 1.1

C40D2

Číslo materiálu 1.1153

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 10 normovaných označení z 6 regionů.

HUSTOTA	DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
7.85 g/cm ³	10 v 6 regionech	12 evidováno

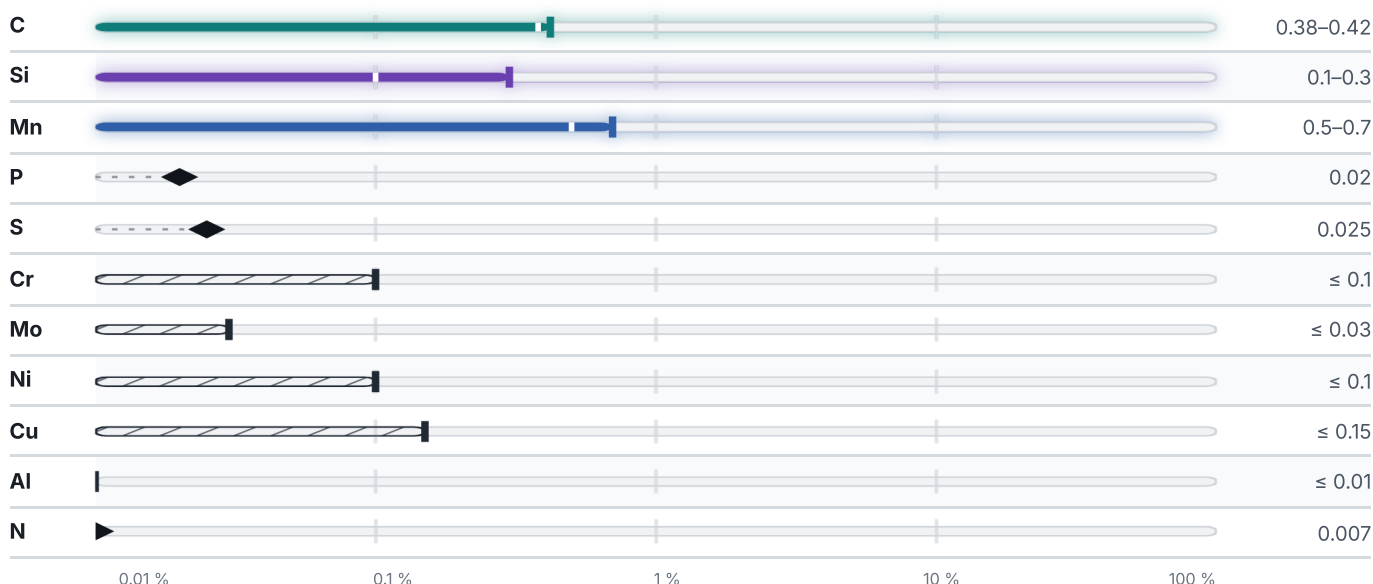
Chemické složení

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

vypočteno ze složení · °C

PREDIKOVANÁ AE3 781 °C	PREDIKOVANÁ AE1 721 °C	PREDIKOVANÁ ACM 575 °C	PREDIKOVANÁ BS 582 °C
---------------------------	---------------------------	---------------------------	--------------------------

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

10 označení · 3 doloženo jako shodné

Spojené státy2		Rusko / SNS2	
G10400	Vlastní název jakostiuns	40	gost
1040	Vlastní název jakostiaisi-sae	ст.40	gost
Spojené království2		Evropa1	
060A40	bs	C40D2	Vlastní název jakostidin-en
080A40	bs	Japonsko1	
Francie2		S 40Cjis	
XC 42	afnor		
XC38H1	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 C40D2

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 1.1153	VYDÁNO 21. 8. 2026
---	--	---------------------------	-----------------------