

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.7336 · TŘÍDA 1.7

1.7336

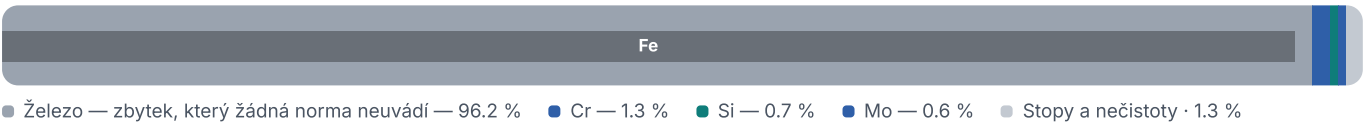
Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 12 normovaných označení z 6 regionů.

HUSTOTA 7.85 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 12 v 6 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 11 evidováno
--	---	---

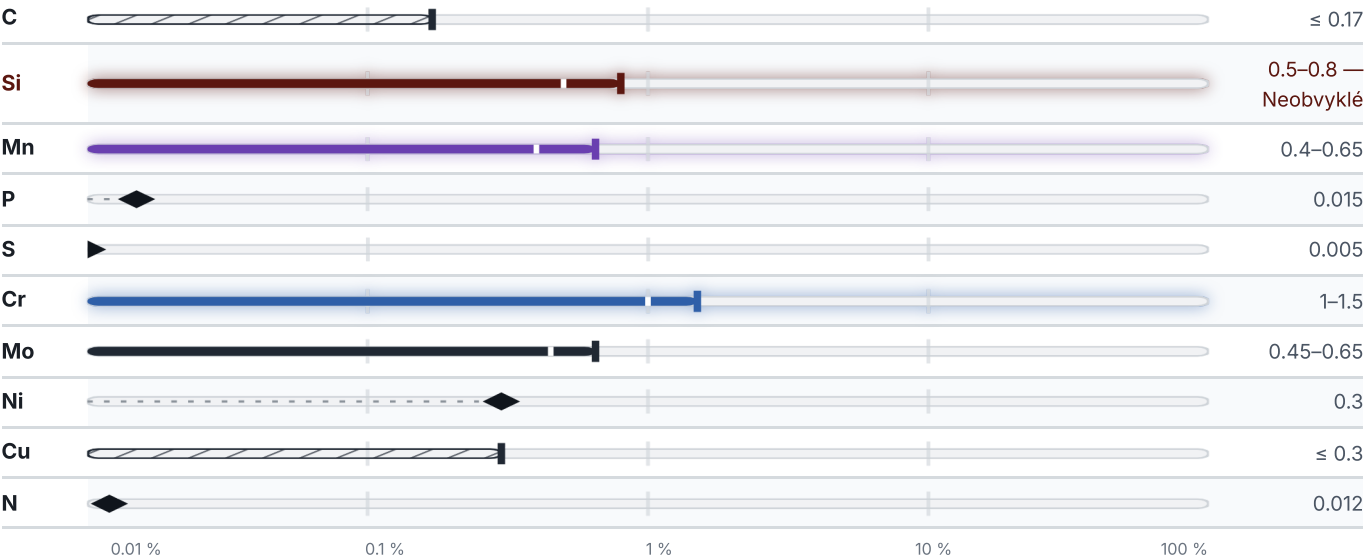
Chemické složení

Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



Logaritmické měřítko, 0,01 % až 100 % — každá hodnota je zde přímo srovnatelná, dekádu po dekádě.



Měřítko 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 843 °C	PREDIKOVANÁ AE1 762 °C	PREDIKOVANÁ ACM 456 °C	PREDIKOVANÁ BS 522 °C
----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	---------------------------------

Mechanické vlastnosti

10 hodnot v 2 stavech

QUENCHED AND TEMPERED	REH N/mm ²	RM N/mm ²
≤ 60	400	510–690
60 – 100	390	500–680
100 – 250	380	490–670
NORMALIZED AND TEMPERED	REH N/mm ²	RM N/mm ²
≤ 60	310	510–690
60 – 100	300	480–660

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm ³

Označení v jednotlivých normách

12 označení · 2 doloženo jako shodné

Spojené státy	5	Rusko / SNS	2
K11562	uns	15ChM	gost
K11572	uns	15KhM	gost
K11789 Vlastní název jakosti	uns		
K12062	uns	Evropa	1
SA182 F12 class 1	astm	13CrMoSi5-5 Vlastní název jakosti	din-en
Francie	2	Mezinárodní	1
15CD4	afnor	14CrMo4-5	iso
15CD4.05	afnor		
		Polsko	1
		15HM	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 1.7336

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

1.7336

VYDÁNO

21. 8. 2026