

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.0456 · TŘÍDA 1.0

E275K2

Číslo materiálu 1.0456

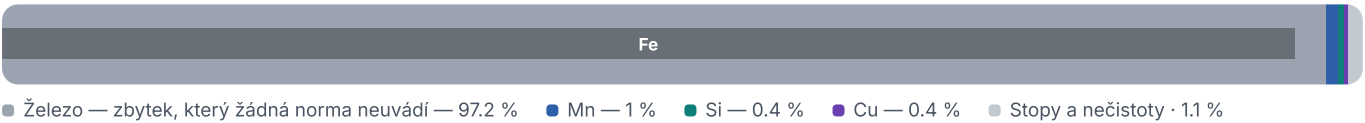
Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 1 normovaných označení z 1 regionů.

HUSTOTA 7.85 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 1 v 1 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 15 evidováno
--	--	---

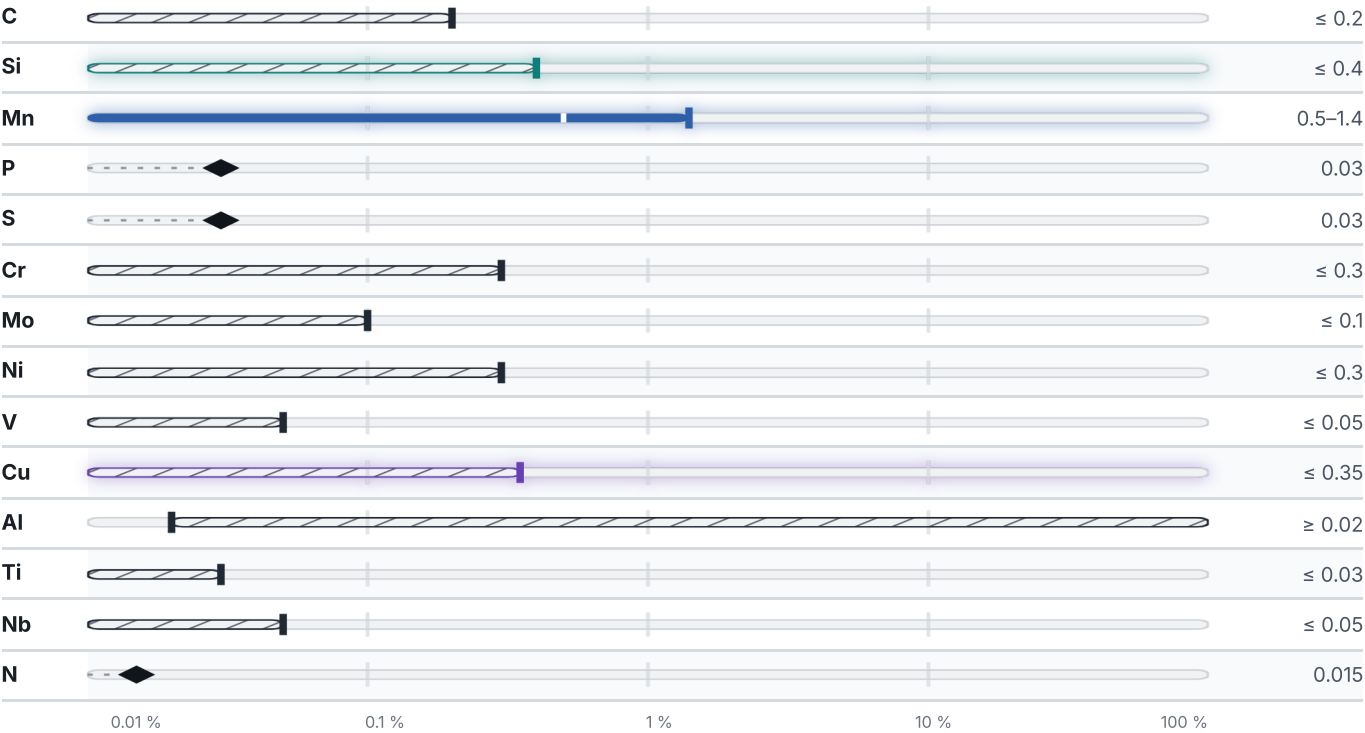
Chemické složení

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 811 °C	PREDIKOVANÁ AE1 715 °C	PREDIKOVANÁ ACM 435 °C	PREDIKOVANÁ BS 558 °C
---------------------------	---------------------------	---------------------------	--------------------------

Mechanické vlastnosti

9 hodnot v 1 stavech

NORMALIZED	REH N/mm²	RM N/mm²
≤ 16	275	410
16 – 40	265	410
40 – 65	255	410
65 – 100	–	380
65 – 80	245	–
80 – 100	235	–

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

1 označení · 1 doloženo jako shodné

Evropa	1
E275K2	Vlastní název jakosti din-en

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 E275K2

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 1.0456	VYDÁNO 21. 8. 2026
---	--	---------------------------	-----------------------