

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.8983 · TŘÍDA 1.8

S890QL

Číslo materiálu 1.8983

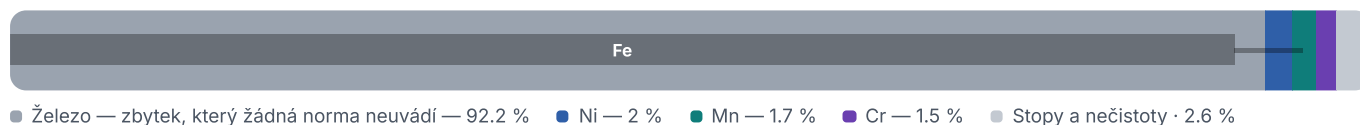
Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 2 normovaných označení z 1 regionů.

HUSTOTA	DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
7.85 g/cm ³	2 v 1 regionech	16 evidováno

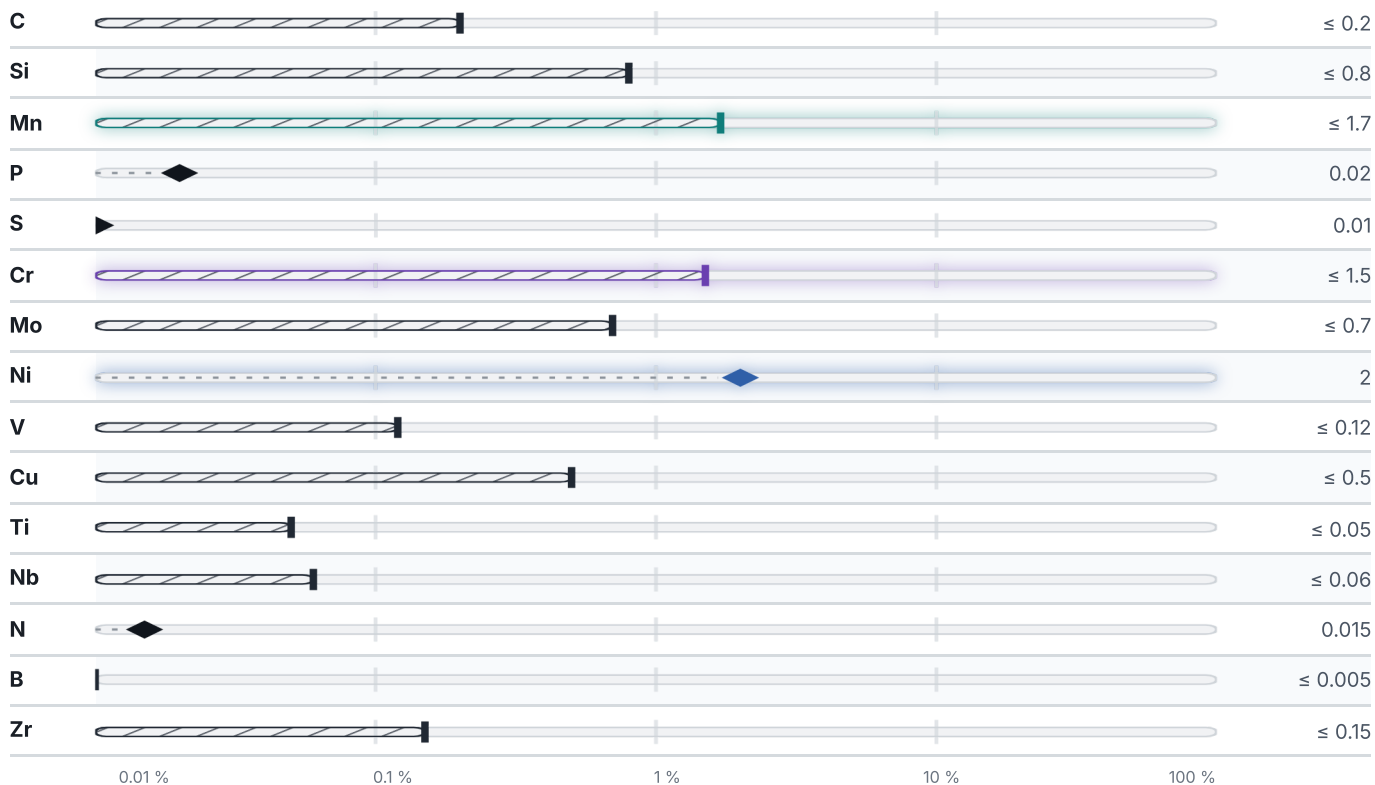
Chemické složení

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 792 °C	PREDIKOVANÁ AE1 723 °C	PREDIKOVANÁ ACM 475 °C	PREDIKOVANÁ BS 456 °C
---------------------------	---------------------------	---------------------------	--------------------------

Mechanické vlastnosti

4 hodnot v 1 stavech

STAV · ROZMĚR	REH N/mm ²	RM N/mm ²
3 – 50	890	940–1100
50 – 100	830	880–1100

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm ³

Označení v jednotlivých normách

2 označení · 2 doloženo jako shodné

Evropa	2
S890QL Vlastní název jakosti	din-en
TStE 890 V 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 S890QL

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

1.8983

VYDÁNO

21. 8. 2026