

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.8970 · TŘÍDA 1.8

StE 385.7

Číslo materiálu 1.8970

uváděno také jako L385N

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 3 normovaných označení
z 1 regionů.

HUSTOTA	DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
7.85 g/cm ³	3 v 1 regionech	13 evidováno

Chemické složení

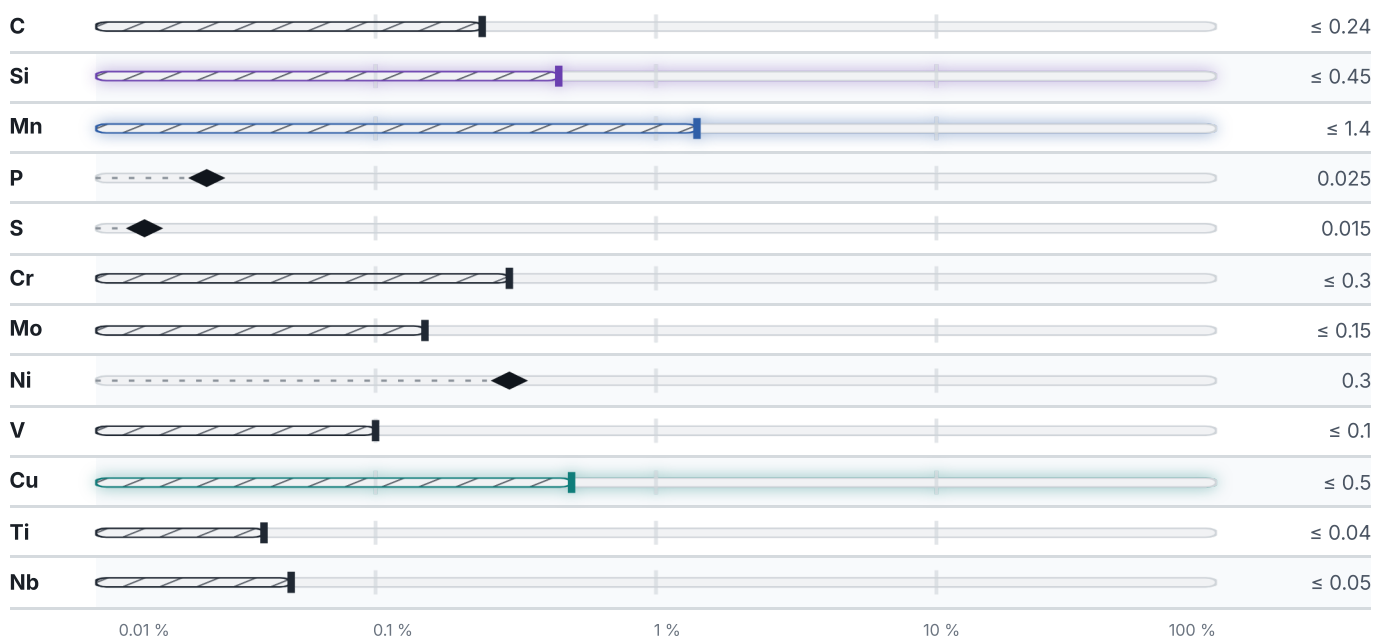
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 96.4 % ● Mn — 1.4 % ● Cu — 0.5 % ● Si — 0.5 % ● Stopy a nečistoty · 1.2 %

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 806 °C	PREDIKOVANÁ AE1 716 °C	PREDIKOVANÁ ACM 468 °C	PREDIKOVANÁ BS 553 °C
---------------------------	---------------------------	---------------------------	--------------------------

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

3 označení · 3 doloženo jako shodné

Evropa	3
L385N Vlastní název jakosti	din-en
L390N Vlastní název jakosti	din-en
StE 385.7 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 StE 385.7

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 1.8970	VYDÁNO 20. 8. 2026
---	--	---------------------------	-----------------------