

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.4875 · TŘÍDA 1.4

1.4875

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 6 normovaných označení z 4 regionů.

HUSTOTA 7.85 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 6 v 4 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 9 evidováno
--	--	--

Chemické složení

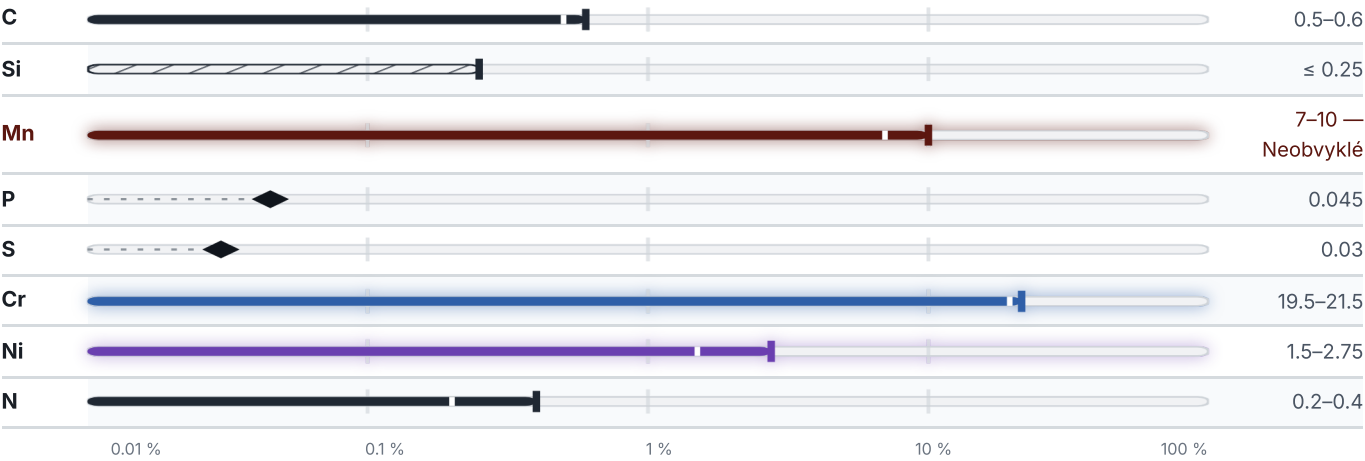
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 67.7 % ● Cr — 20.5 % ● Mn — 8.5 % ● Ni — 2.1 % ● 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

Pro predikci teploty přeměny této jakosti není evidováno dostatečné složení — chybí: Mo.

Mechanické vlastnosti

1 hodnot v 1 stavech

SOLUTION ANNEALED	HRC
Solution annealed	28

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm ³

Označení v jednotlivých normách

6 označení · 3 doloženo jako shodné

Spojené státy	3	Spojené království	1
S63012 Vlastní název jakosti	uns	22-4-9	bs
EV 12 Vlastní název jakosti	aisi-sae	Španělsko	1
S63012	aisi-sae	F.3214	une
Evropa	1		
X55CrMnNiN20-8 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 1.4875

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

1.4875

VYDÁNO

21. 8. 2026