

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.5622 · TŘÍDA 1.5

Č.5120

Číslo materiálu 1.5622

uváděno také jako 14Ni6

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 17 normovaných označení z 6 regionů.

HUSTOTA 7.85 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 17 v 6 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 7 evidováno
--	---	--

Chemické složení

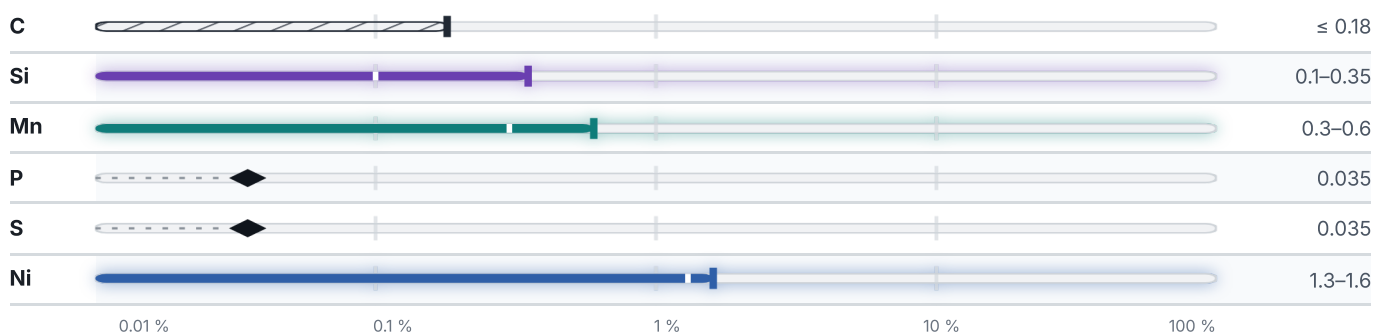
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 97.6 % ● Ni — 1.5 % ● Mn — 0.4 % ● Si — 0.2 % ● Stopy a nečistoty · 0.3 %

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: Cr, Mo.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

17 označení · 3 doloženo jako shodné

Spojené státy		7	Španělsko		3
K 21703	uns		15Ni6	une	
K 22103	Vlastní název jakosti	uns	F.2641	une	
K13050	uns		F.2641 -15 Ni 6	une	
K21703	uns				
K22103	Vlastní název jakosti	uns	Evropa		2
A350-LF5	aisi-sae		1.5622	din-en	
ASTM A350LF5	aisi-sae		14Ni6	Vlastní název jakosti	din-en
Francie		3	Itálie		1
15N6	afnor		14Ni6	uni	
15Ni6	afnor				
16N6	afnor		Srbsko		1
			Č.5120	srps	

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 Č.5120

Nabídka, dostupnost, hutní osvědčení nebo technický dotaz — přímo na stránce materiálu.

Odeslat poptávku

MATERIÁLOVÝ LIST ONLINE	VYHLEDÁVÁNÍ JAKOSTÍ	ČÍSLO MATERIÁLU	VYDÁNO
Zobrazit stránku materiálu	Prohledat všechny jakosti	1.5622	22. 8. 2026