

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.5919 · TŘÍDA 1.5

4320RH

Číslo materiálu 1.5919

uváděno také jako 15CrNi6

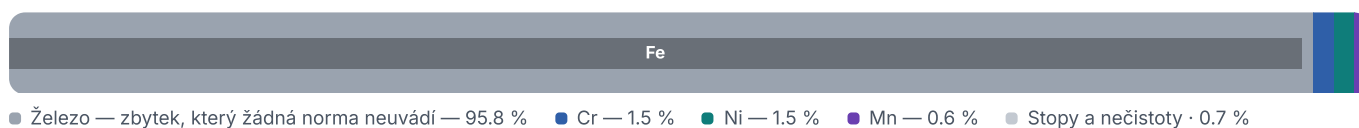
Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 29 normovaných označení z 11 regionů.

HUSTOTA	DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
7.85 g/cm ³	29 v 11 regionech	11 evidováno

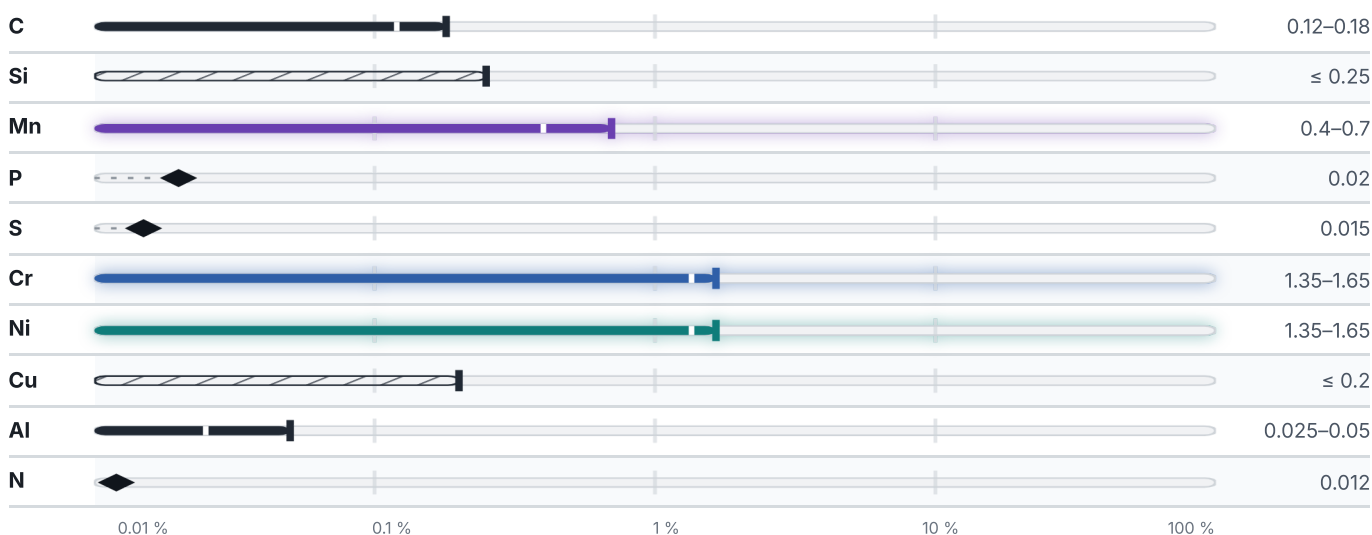
Chemické složení

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

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

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³

Tepelné zpracování

3 režimů

KROK	TEPLOTA	PROSTŘEDÍ
Cementování	Teplota neuvedena	—
source joins the operations with + / procedural order		
Kalení	Teplota neuvedena	—
Popouštění	Teplota neuvedena	—
Kalení	Teplota neuvedena	—

Označení v jednotlivých normách

29 označení · 9 doloženo jako shodné

Spojené státy		9	Japonsko	2
4320	uns		SNCM420	jis
G43200	Vlastní název jakosti	uns	SNCM420H	jis
G46170	Vlastní název jakosti	uns		
H43200	Vlastní název jakosti	uns	Rusko / SNS	2
3115	aisi-sae		20ChN3A	gost
4320	Vlastní název jakosti	aisi-sae	20KhN3A	gost
4320H	Vlastní název jakosti	aisi-sae		
4320RH	Vlastní název jakosti	aisi-sae	Polsko	2
4617	Vlastní název jakosti	aisi-sae	15HN	pn
			20HN3A	pn
Čína		4		
20CrNi3	gb		Bulharsko	2
20CrNi3A	gb		20ChN3A	bds
A42202	gb		20KhN3A	bds
A42203	gb			
Česko		3	Francie	1
16220	csn		16NC6	afnor
16321	csn			
16321 PH	csn		Latinská Amerika	1
			4320	copant
Evropa		2	Srbsko	1
15CrNi6	Vlastní název jakosti	din-en	Č.5420	srps
17CrNi6-6	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 4320RH

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

1.5919

VYDÁNO

21. 8. 2026