

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.4552 · TŘÍDA 1.4

G-X 5 CrNiNb 18 9

Číslo materiálu 1.4552

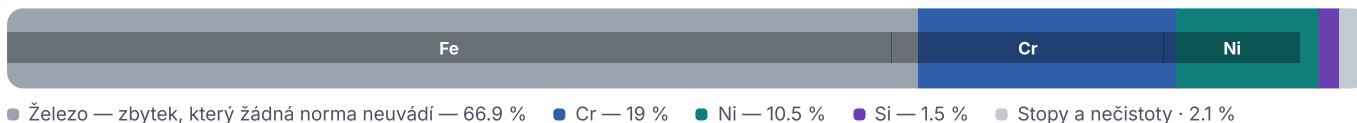
Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 15 normovaných označení z 7 regionů.

HUSTOTA	DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
7.85 g/cm ³	15 v 7 regionech	9 evidováno

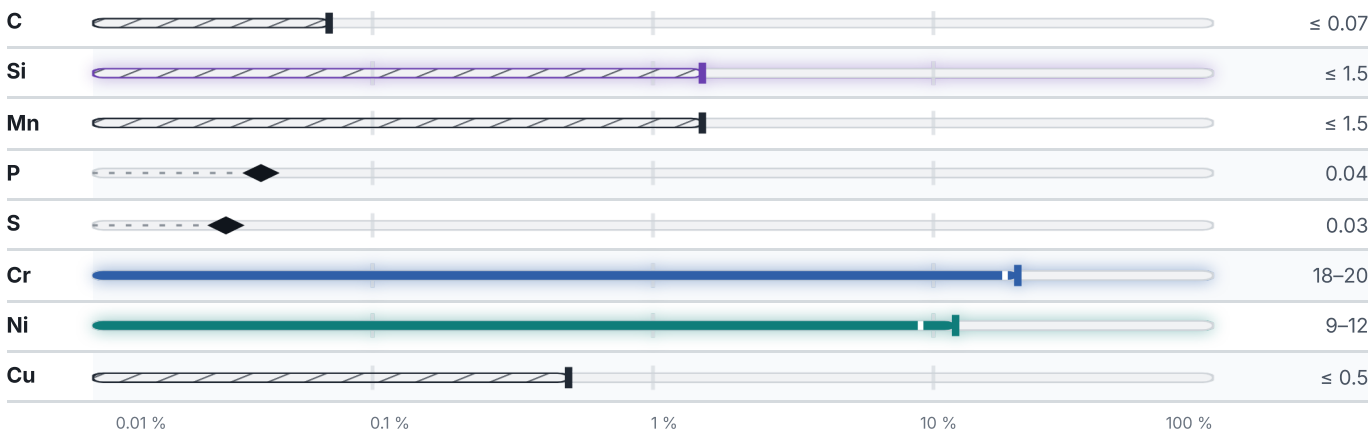
Chemické složení

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

Označení v jednotlivých normách

15 označení · 5 doloženo jako shodné

Spojené státy	5	Španělsko	2
J92640 Vlastní název jakosti	uns	AM-X7 CrNiNb 20 10	une
J92710 Vlastní název jakosti	uns	F.8413	une
347 Vlastní název jakosti	aisi-sae	Japonsko	2
J92640	aisi-sae	SCS 21	jis
J92710	aisi-sae	SCS 21X	jis
Evropa	2	Francie	1
G-X 5 CrNiNb 18 9 Vlastní název jakosti	din-en	Z4CNNb19.10M	afnor
GX5CrNiNb19-11 Vlastní název jakosti	din-en	Spojené státy / Letectví a kosmonautika	1
Spojené království	2	5362	ams
347 C 17	bs		
821 grade Nb	bs		

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 G-X 5 CrNiNb 18 9
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	1.4552	21. 8. 2026