

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.4876 · TŘÍDA 1.4

N08332

Číslo materiálu 1.4876

uváděno také jako X10NiCrAlTi32-20

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 46 normovaných označení z 11 regionů.

HUSTOTA 8 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 46 v 11 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 10 evidováno
---------------------------------------	--	---

Chemické složení

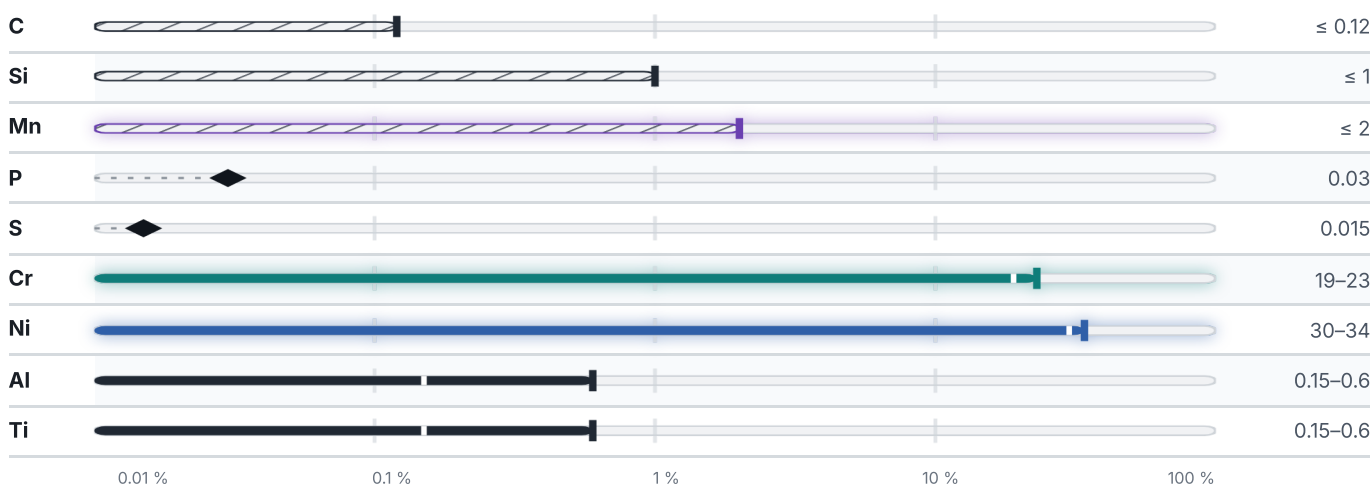
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 43.1 % ● Ni — 32 % ● Cr — 21 % ● Mn — 2 % ● Stopy a nečistoty · 1.9 %

Logaritmické měřítko, 0,01 % až 100 % — každá hodnota je zde přímo srovnatelná, dekádu po dekáde.



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	HB
Solution annealed	192

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	8	g/cm ³

Označení v jednotlivých normách

46 označení · 6 doloženo jako shodné

Spojené státy		20	Evropa		3
Incoloy 800	uns		X10NiCrAlTi32-20	Vlastní název jakosti	din-en
Incoloy 800H	uns		X10NiCrAlTi32-21	Vlastní název jakosti	din-en
Incoloy 800HT	uns		X8NiCrAlTi32-21	Vlastní název jakosti	din-en
N08332	Vlastní název jakosti	uns	Spojené království		3
N08800	Vlastní název jakosti	uns			
N08810	Vlastní název jakosti	uns	3076 NA 15 H		bs
N08811		uns	NA 15		bs
800	aisi-sae		NA15(H)		bs
B 163	aisi-sae		Mezinárodní		3
N08332	aisi-sae				
N08800	aisi-sae		FeNi32Cr21AlTi		iso
N08810	aisi-sae		NW8800		iso
N08811	aisi-sae		X8NiCrAlTi32-21		iso
A 240	astm		Japonsko		3
B 366	astm				
B 407	astm		NCF 800		jis
B 408	astm		NCF 800 TB		jis
B 409	astm		NCF 800 TP		jis
B 515	astm		Spojené státy / Letectví a kosmonautika		2
B564	astm				
Francie		4	5766		ams
			5871		ams
Z10NC32-21	afnor		Rusko / SNS		2
Z5 NC 35-20	afnor				
Z8NC32.21	afnor		Ch20N32T		gost
Z8NC33-21	afnor		EP670 /ChN32T		gost
Španělsko		4	Česko		1
33-21	une		17358		csn
F.3314	une		Slovensko		1
F.3545	une				
F.3545-X9NiCr	une		17 358		stn

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 N08332

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

1.4876

VYDÁNO

21. 8. 2026