

X14AГ5

uváděno také jako 10KH14AG15

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 4 normovaných označení z 1 regionů.

DALŠÍ OZNAČENÍ

4 v 1 regionech

HODNOTY VLASTNOSTÍ

11 evidováno

Chemické složení

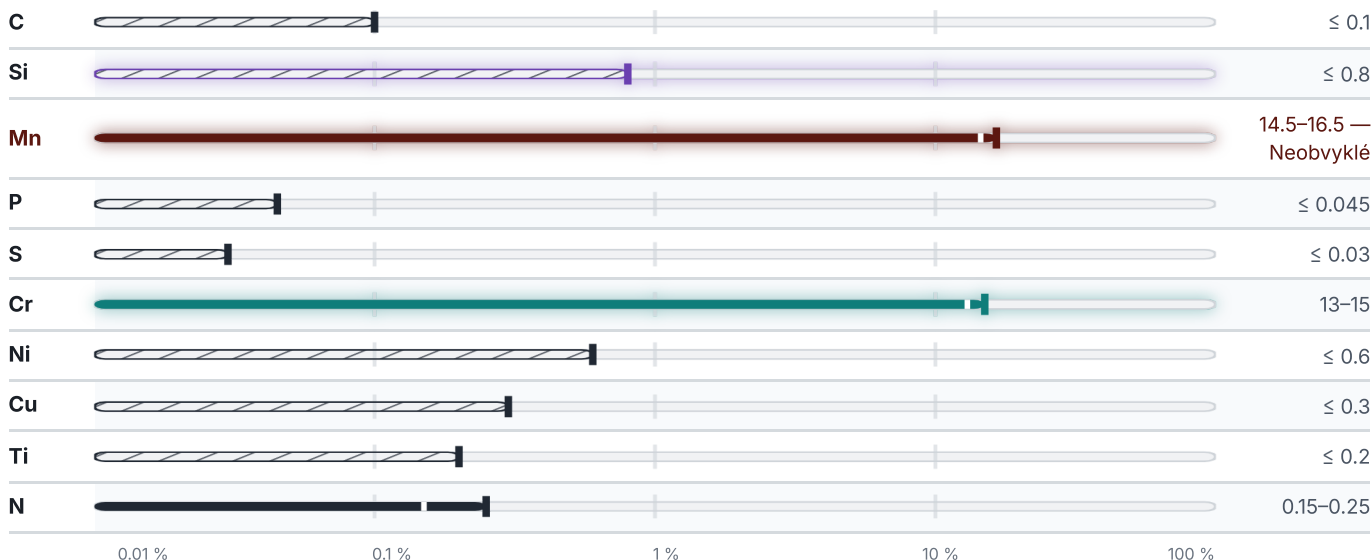
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 68.2 % ● Mn — 15.5 % ● Cr — 14 % ● Si — 0.8 % ● Stopy a nečistoty · 1.5 %

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



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

2 hodnot v 1 stavech

STAV · ROZMĚR	RM N/mm ²	A5 %
Sheet thin, GOST 5582-75	740	45

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

STAV · ROZMĚR	RHO g/cm ³	E GPa	ALPHA 10 ⁻⁶ /K
20	7.9	205	—
100	—	—	13.9
400	—	179	19.4
600	—	—	21.8
800	—	—	22.5

Technologické vlastnosti

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Svařitelnost	without limitations.	

Označení v jednotlivých normách

4 označení · 1 doloženo jako shodné

Rusko / SNS	4
10KH14AG15 Vlastní název jakosti	gost
10X14AГ15	gost
ДИ-13	gost
X14AГ5	gost

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 X14AГ5

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	—	16. 8. 2026