

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.2606 · TŘÍDA 1.2

Č.4752

Číslo materiálu 1.2606

uváděno také jako X37CrMoW5-1

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 11 normovaných označení
z 8 regionů.

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

Chemické složení

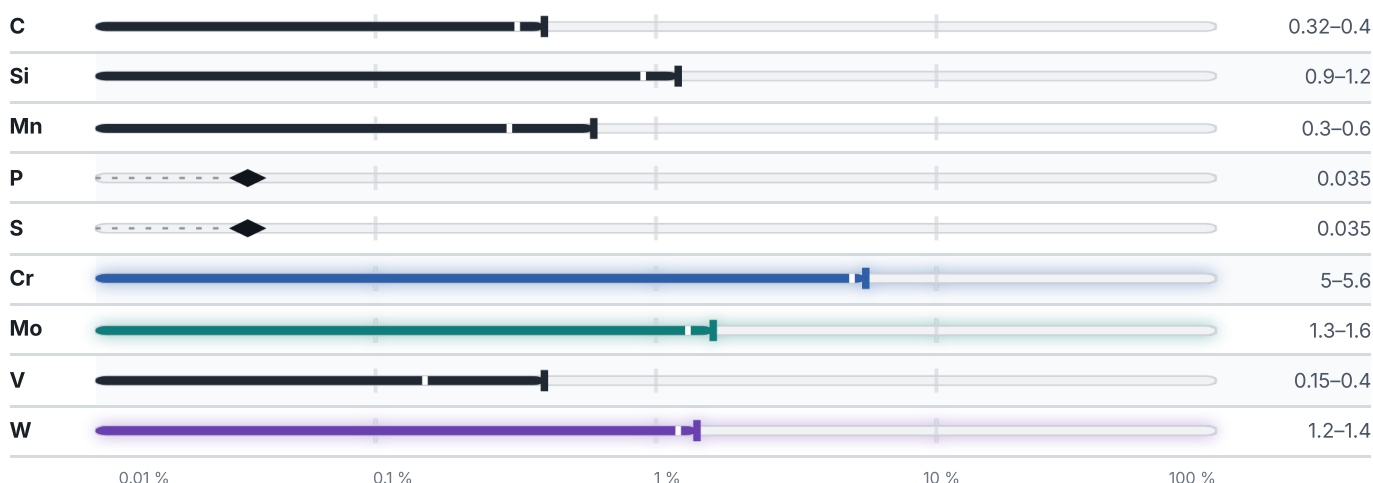
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 89.7 % ● Cr — 5.3 % ● Mo — 1.5 % ● W — 1.3 % ● Stopy a nečistoty · 2.2 %

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



Měřítko 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: Ni.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

11 označení · 3 doloženo jako shodné

Spojené státy	3	Spojené království	1
T20812 Vlastní název jakosti	uns	BH12	bs
A 2	aisi-sae	Francie	1
H12 Vlastní název jakosti	aisi-sae	Z35CWDV5	afnor
Česko	2	Mezinárodní	1
19571	csn	X35CrMoV5	iso
19571 PH	csn	Japonsko	1
Evropa	1	SKD62	jis
X37CrMoW5-1 Vlastní název jakosti	din-en	Srbsko	1
		Č.4752	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.4752
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
1.2606

VYDÁNO
22. 8. 2026