

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.2885 · TŘÍDA 1.2

32CrMoCoV12

Číslo materiálu 1.2885

uváděno také jako X32CrMoCoV3-3-3

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 8 normovaných označení z 7 regionů.

HUSTOTA	DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
7.85 g/cm ³	8 v 7 regionech	10 evidováno

Chemické složení

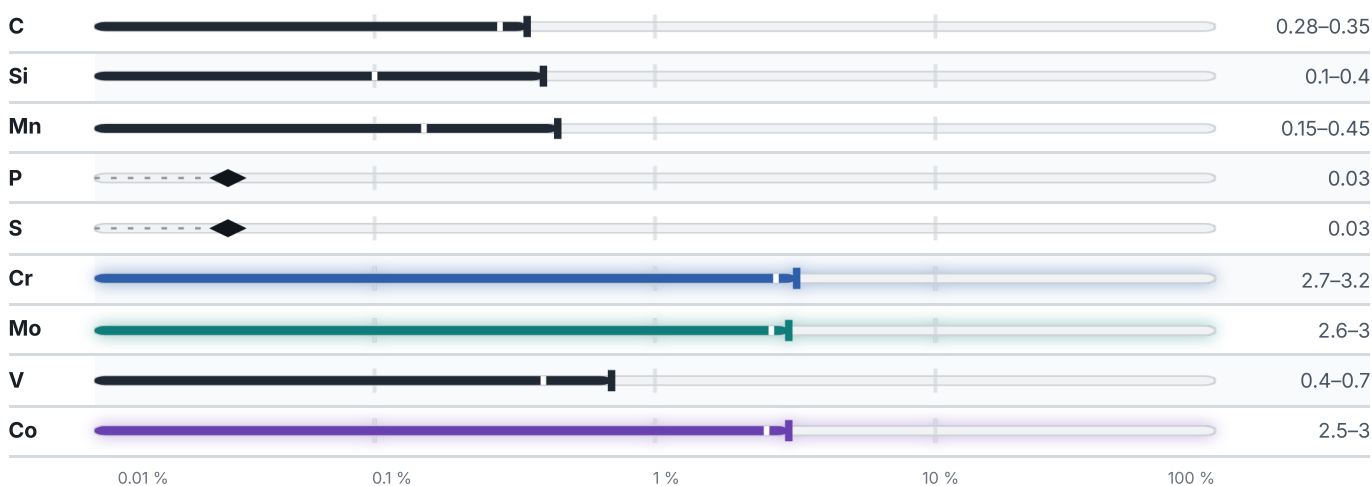
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 90 % ● Cr — 3 % ● Mo — 2.8 % ● Co — 2.8 % ● Stopy a nečistoty · 1.5 %

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: Ni.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

8 označení · 1 doloženo jako shodné

Rusko / SNS	2	Spojené království	1
3Ch3M3K3F	gost	BH10A	bs
3X3M3K3Φ	gost	Španělsko	1
Evropa	1	32CrMoCoV12	une
X32CrMoCoV3-3-3	Vlastní název jakosti din-en	Itálie	1
Spojené státy	1	30CrMoCoV123012KU	uní
H10A	aisi-sae	Polsko	1
		WLK	pn

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 32CrMoCoV12

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
1.2885

VYDÁNO
21. 8. 2026