

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.5419 · TŘÍDA 1.5

GS-22 Mo 4

Číslo materiálu 1.5419

uváděno také jako G20Mo5

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 6 normovaných označení z 2 regionů.

HUSTOTA	DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
7.85 g/cm ³	6 v 2 regionech	11 evidováno

Chemické složení

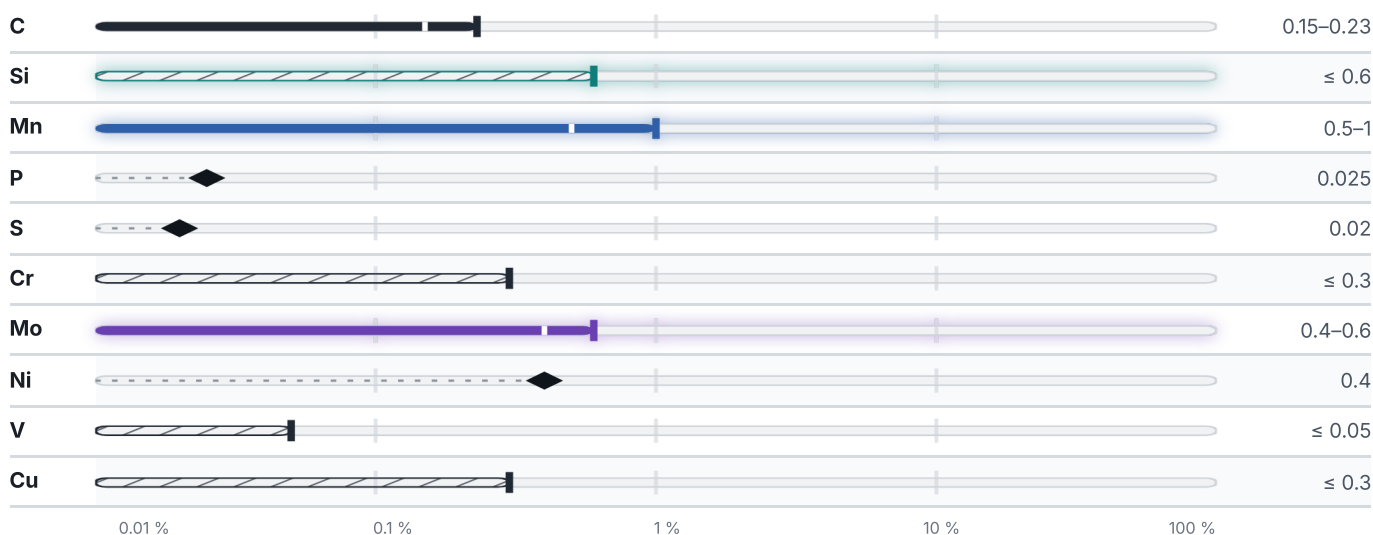
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 96.9 % ● Mn — 0.8 % ● Si — 0.6 % ● Mo — 0.5 % ● Stopy a nečistoty · 1.3 %

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

vypočteno ze složení · °C

PREDIKOVANÁ AE3 818 °C	PREDIKOVANÁ AE1 723 °C	PREDIKOVANÁ ACM 463 °C	PREDIKOVANÁ BS 548 °C
---------------------------	---------------------------	---------------------------	--------------------------

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

6 označení · 6 doloženo jako shodné

Spojené státy4		Evropa2	
G44220	Vlastní název jakostiuns	G20Mo5	Vlastní název jakostidin-en
J12522	Vlastní název jakostiuns	GS-22 Mo 4	Vlastní název jakostidin-en
J12524	Vlastní název jakostiuns		
4422	Vlastní název jakosti	aisi-sae	

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 GS-22 Mo 4

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	1.5419	21. 8. 2026