

SQV2A

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

DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
2 v 2 regionech	13 evidováno

Chemické složení

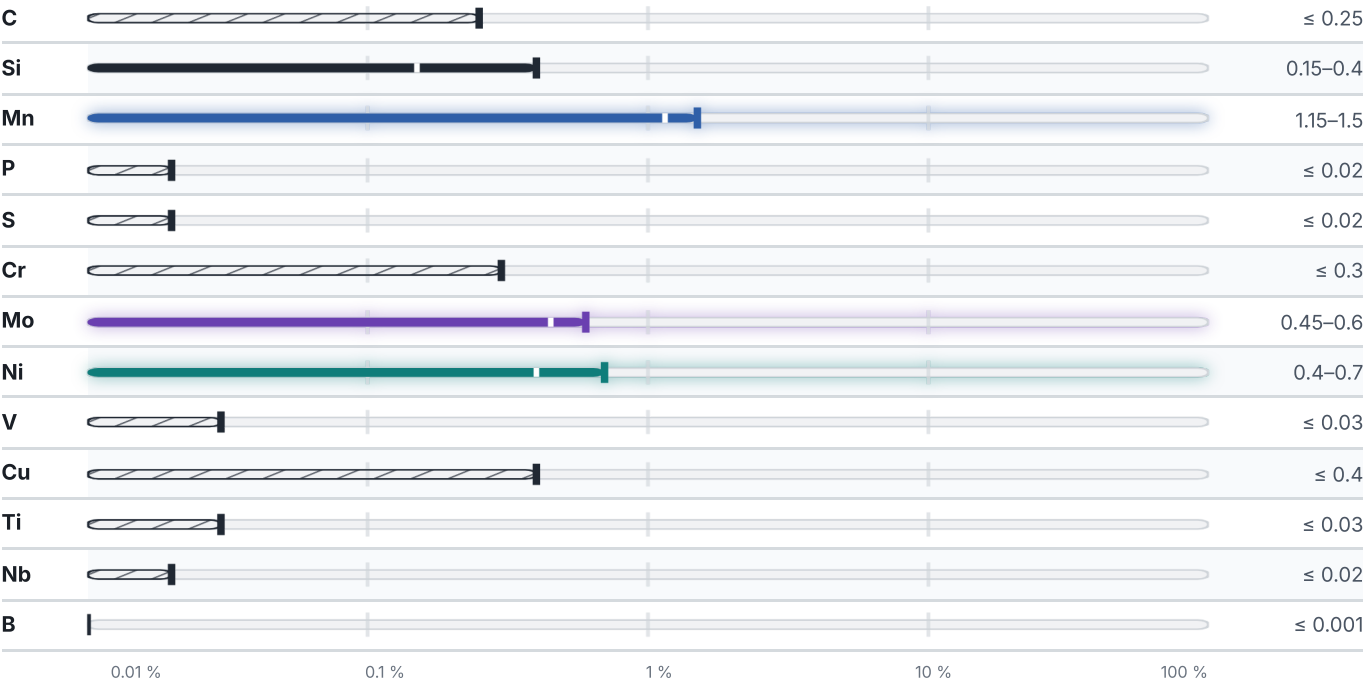
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 96.3 % ● Mn — 1.3 % ● Ni — 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 794 °C	PREDIKOVANÁ AE1 708 °C	PREDIKOVANÁ ACM 477 °C	PREDIKOVANÁ BS 525 °C
---------------------------	---------------------------	---------------------------	--------------------------

Mechanické vlastnosti

3 hodnot v 1 stavech

STAV · ROZMĚR	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %
Plates	550–690	345	18

Označení v jednotlivých normách

2 označení · 2 doloženo jako shodné

Japonsko	1	Jižní Korea	1
SQV2A Vlastní název jakosti	jis	SQV2A Vlastní název jakosti	ks

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 SQV2A

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

—

VYDÁNO

21. 8. 2026