

ЭП761

uváděno také jako 8KH4V2MFS2

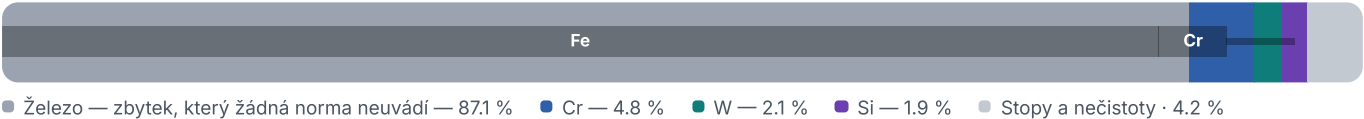
Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 3 normovaných označení z 1 regionů.

DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
3 v 1 regionech	14 evidováno

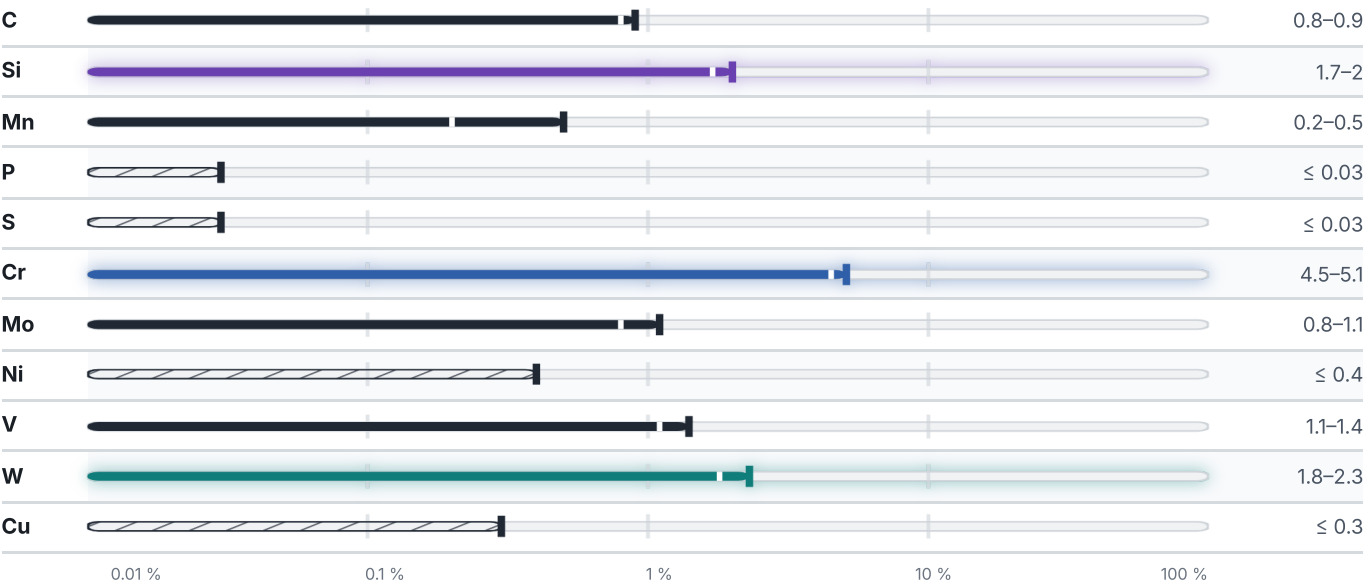
Chemické složení

Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



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



Měřitko 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

Složení této jakosti leží mimo ověřený rozsah publikovaného modelu (okno nízkolegovaného složení), proto zde není predikována žádná teplota přeměny.

Mechanické vlastnosti

2 hodnot v 2 stavech

STAV · ROZMĚR	RE N/mm ²
Quenching and drawing	2700–2800
STAV · ROZMĚR	HB
8KH4V2MFS2 (8X4B2MΦC2) (annealing) , GOST 5950-2000	255

Fyzikální vlastnosti

3 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Teplota přeměny Ac1	840	°C
Teplota přeměny Ac3	880	°C
Teplota přeměny Ar1	785	°C

Označení v jednotlivých normách

3 označení · 1 doloženo jako shodné

Rusko / SNS	3
8KH4V2MFS2 Vlastní název jakosti	gost
8X4B2MΦC2	gost
ЭП761	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 ЭП761

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