

ДИ55

uváděno také jako 6KH4M2FS

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 5 normovaných označení z 1 regionů.

DALŠÍ OZNAČENÍ

5 v 1 regionech

HODNOTY VLASTNOSTÍ

9 evidováno

Chemické složení

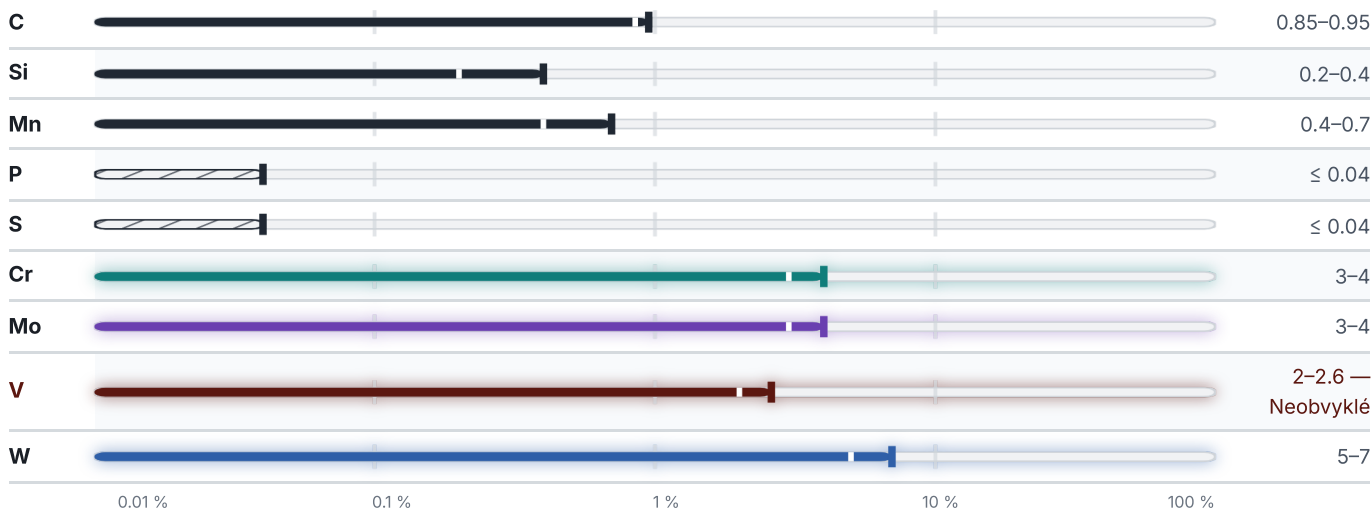
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



■ Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 82.9 % ■ W — 6 % ■ Cr — 3.5 % ■ Mo — 3.5 % ■ Stopy a nečistoty · 4.1 %

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.

Mechanické vlastnosti

2 hodnot v 2 stavech

STAV · ROZMĚR	RE N/mm ²
Quenching and drawing	1800–2000
STAV · ROZMĚR	HB
6KH4M2FS (6X4M2ΦC) (annealing) , GOST 5950-2000	255

Označení v jednotlivých normách

5 označení · 1 doloženo jako shodné

Rusko / SNS	5
6KH4M2FS	gost
90KH4M4F2V6L Vlastní název jakosti	gost
90X4M4Φ2B6Л	gost
ДИ55	gost
P6M4Φ2Л	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 ДИ55

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

16. 8. 2026