

55X6B3CMΦ

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 4 designazioni normative da 1 regioni.

ALTRE DESIGNAZIONI

4 in 1 regioni

CARATTERISTICHE

14 registrate

Composizione chimica

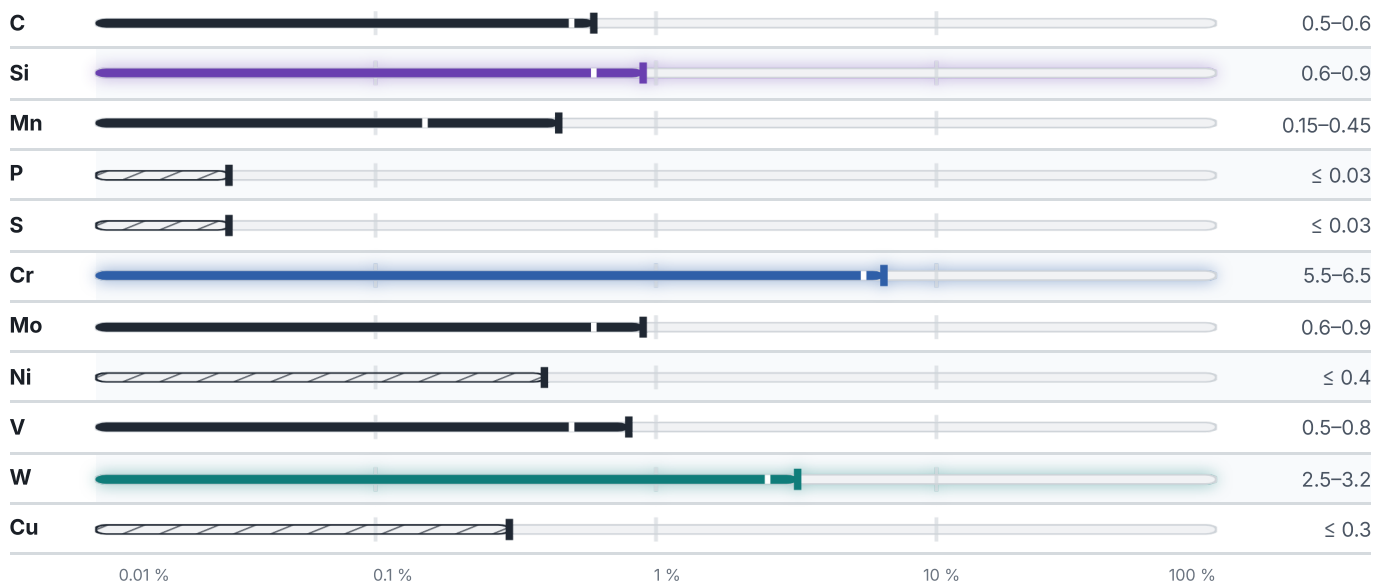
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 87.4 % ● Cr — 6 % ● W — 2.9 % ● Si — 0.8 % ● Tracce e impurità · 3 %

Scala logaritmica, dallo 0,01 % al 100 % — ogni valore qui è direttamente confrontabile, decade dopo decade.



La scala è logaritmica, non la quota grezza dell'elemento nella lega — l'unico modo onesto per mostrare 0,01 % e 100 % in un'unica immagine, e significa che ogni valore qui può essere confrontato con qualsiasi altro.

Temperature di trasformazione previste

La composizione di questa qualità è al di fuori dell'intervallo validato del modello pubblicato (una finestra di composizione bassolegata), quindi qui non viene prevista alcuna temperatura di trasformazione.

Proprietà meccaniche

2 valori in 2 stati

STATO · DIMENSIONE	RE N/mm ²
Quenching and drawing	1800–2000
STATO · DIMENSIONE	HB
6KH6V3MFS (6X6B3MΦC) (annealing) , GOST 5950-2000	255

Proprietà fisiche

3 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Punto di trasformazione Ac1	875	°C
Punto di trasformazione Ac3	905	°C
Punto di trasformazione Ar1	755	°C

Designazioni nelle diverse norme

4 designazioni · 1 documentate come identiche

Russia / CSI	4
55X6B3CMΦ	gost
6KH6V3MFS Nome proprio della qualità	gost
6X6B3MΦC	gost
ЭП569	gost

Nota sull'utilizzo. I dati sono stati raccolti in scienza e coscienza da norme di pubblico accesso e da documentazione dei produttori. Non sostituiscono né una prova sui materiali né un documento di controllo secondo EN 10204. Richiedete il certificato di collaudo secondo EN 10204 2.1, 3.1 o 3.2 insieme alla vostra richiesta. Fa sempre fede la norma nella sua edizione vigente.

Richiesta per 55X6B3CMΦ

Offerta, disponibilità, certificato di collaudo o una domanda tecnica: direttamente sulla pagina del materiale.

[Invia una richiesta](#)

SCHEDA TECNICA ONLINE

[Vai alla pagina del materiale](#)

RICERCA GRADI

[Cerca tra tutti i gradi](#)

N. MATERIALE

—

EMESSA

16 ago 2026