

3W695P

riportato anche come 09KH14N19V2BR

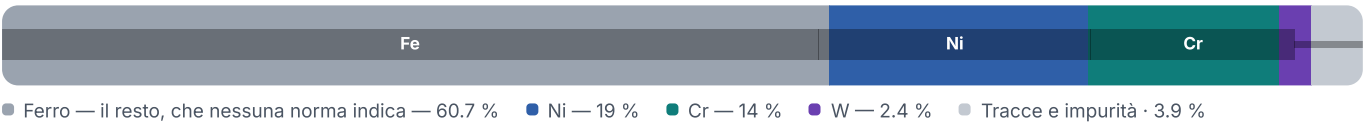
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 4 designazioni normative da 1 regioni.

ALTRE DESIGNAZIONI	CARATTERISTICHE
4 in 1 regioni	11 registrate

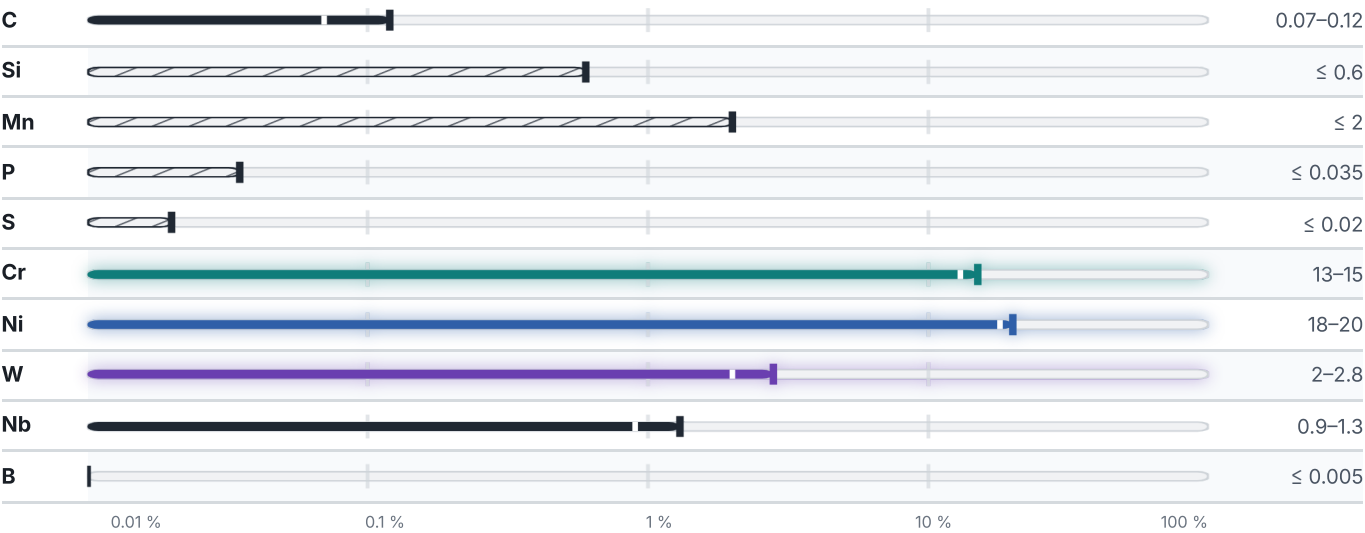
Composizione chimica

Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



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 registrata non è sufficiente per prevedere una temperatura di trasformazione di questa qualità — manca: Mo.

Proprietà meccaniche

9 valori in 2 stati

STATO · DIMENSIONE	RM N/mm²	RE N/mm²	A5 %	Z %	
Bar, GOST 5949-75	510	215	35	50	

STATO · DIMENSIONE	RM N/mm²	RE N/mm²	A5 %	Z %	KCU kJ/m²
Blank for pipe	500	220	38	50	1400

Proprietà fisiche

1 valori

STATO · DIMENSIONE	RHO g/cm³	E GPa	ALPHA 10 ⁻⁶ /K	LAMBDA W/(m·K)	RHO_EL nΩ·m
20	8.1	207	–	–	816
100	8.07	–	15.9	13.7	873
200	8.03	–	16.5	16.2	934
300	7.98	–	17.2	18.6	988
400	7.94	–	16.6	20.5	1036
500	7.89	–	18	22.6	1078
600	7.85	158	18.3	24.4	1114
700	7.8	151	18.6	–	1115
800	7.75	–	18.7	26.4	1172
900	–	–	19	28	1198

Proprietà tecnologiche

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Saldabilità	hard weldability.	

Designazioni nelle diverse norme

4 designazioni · 1 documentate come identiche

Russia / CSI	4
09KH14N19V2BR	Nome proprio della qualità gost
09X14H19B2BP	gost
1X14H18B2BP	gost
ЭИ695P	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 3W695P

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

Invia una richiesta

SCHEDA TECNICA ONLINE	RICERCA GRADI	N. MATERIALE	EMESSA
Vai alla pagina del materiale	Cerca tra tutti i gradi	—	18 ago 2026