

09G2SD

riportato anche come SB49

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 7 designazioni normative da 2 regioni.

ALTRE DESIGNAZIONI	CARATTERISTICHE
7 in 2 regioni	7 registrate

Composizione chimica

Frazione in massa in %

Per questo numero di materiale non disponiamo di una composizione chimica documentata.

Temperature di trasformazione previste

La composizione registrata non è sufficiente per prevedere una temperatura di trasformazione di questa qualità — manca: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Proprietà meccaniche				6 valori in 2 stati
STATO · DIMENSIONE	RM N/mm²	RE N/mm²	A5 %	
4	450	310	21	
STATO · DIMENSIONE	RM N/mm²	RE N/mm²	A5 %	
to 140	480	345	21	

Proprietà fisiche			7 valori
CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ	
Punto di trasformazione Ac1	720	°C	
Punto di trasformazione Ac3	830	°C	
Punto di trasformazione Ar3	710	°C	

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Punto di trasformazione Ar1	620	°C

Proprietà tecnologiche

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Saldabilità	without limitations.	
Sensibilità ai fiocchi	not predisposed	
Fragilità al rinvenimento	not predisposed	

Designazioni nelle diverse norme

7 designazioni · 1 documentate come identiche

Russia / CSI		5	Giappone		2
09G2		gost	SB49		jis
09G2D		gost	SM41B		jis
09G2FB		gost			
09G2SD		gost			
09Г2С	Nome proprio della qualità	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 09G2SD

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	—	9 set 2026