

# A27SZ35

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

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| ALTRE DESIGNAZIONI | CARATTERISTICHE |
| 1 in 1 regioni     | 12 registrate   |

## Composizione chimica

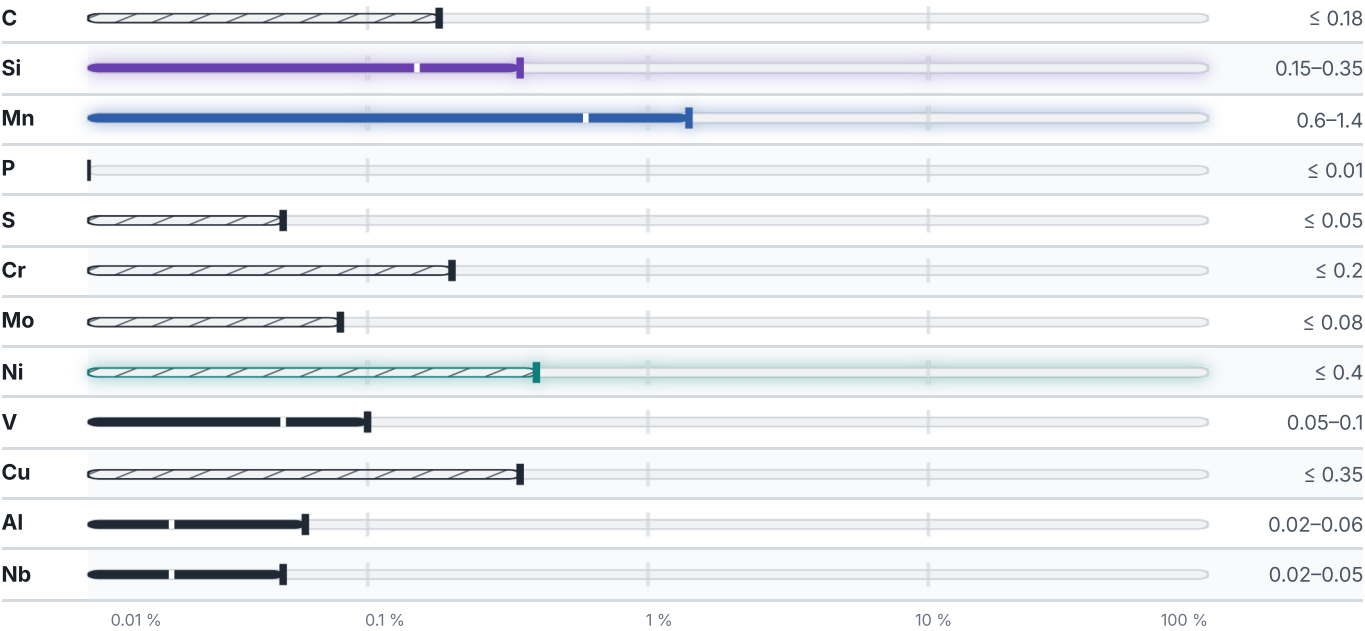
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 97.3 % ● Mn — 1 % ● Ni — 0.4 % ● Cu — 0.4 % ● Tracce e impurità · 0.9 %

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

calcolate dalla composizione · °C

|                        |                        |                        |                       |
|------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|
| AE3 PREVISTA<br>811 °C | AE1 PREVISTA<br>710 °C | ACM PREVISTA<br>412 °C | BS PREVISTA<br>561 °C |
|------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|

## Proprietà meccaniche

2 valori in 1 stati

| STATO · DIMENSIONE            | RM<br>N/mm <sup>2</sup> | RE<br>N/mm <sup>2</sup> |
|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Rolled stock, GOST 52927-2008 | 400–540                 | 265                     |

## Designazioni nelle diverse norme

1 designazioni · 1 documentate come identiche

|                                    |      |
|------------------------------------|------|
| Russia / CSI                       | 1    |
| A27SZ35 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 A27SZ35

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

17 ago 2026