

NUMERO MATERIALE 1.0111 · CLASSE 1.0

AE235KR

N. materiale 1.0111

riportato anche come P245NB

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 7 designazioni normative da 6 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 7 in 6 regioni	CARATTERISTICHE 10 registrate
--	---	---

Composizione chimica

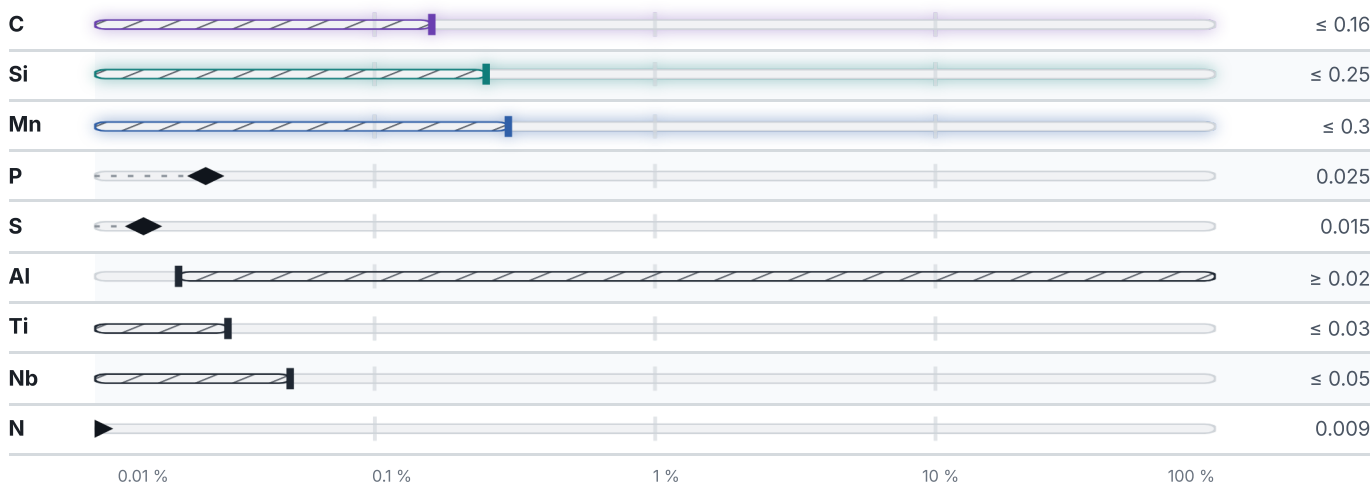
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 99.1 % ● Mn — 0.3 % ● Si — 0.3 % ● C — 0.2 % ● Tracce e impurità · 0.1 %

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:
Ni, Cr, Mo.

Proprietà meccaniche

2 valori in 1 stati

NORMALIZED	A
	% · Lo = 5,65 √So
≤ 3	26
3 – 5	34

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Trattamento termico

1 cicli

FASE	TEMPERATURA	MEZZO
source joins the operations with (or)		
Normalizzazione	Temperatura non indicata	—
Normalizzazione	Temperatura non indicata	—

Designazioni nelle diverse norme

7 designazioni · 1 documentate come identiche

Europa	2	Spagna	1
HI	din-en	AE235KR	une
P245NB	Nome proprio della qualità din-en		
Regno Unito	1	Giappone	1
TypeA	bs	SG255	jis
Francia	1	Italia	1
BS1	afnor	FeE24KR	uni

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 AE235KR

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

Invia una richiesta