

NUMERO MATERIALE 1.0322 · CLASSE 1.0

FB8

N. materiale 1.0322

riportato anche come DX 56 D

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 60 designazioni normative da 18 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 60 in 18 regioni	CARATTERISTICHE 10 registrate
--	---	---

Composizione chimica

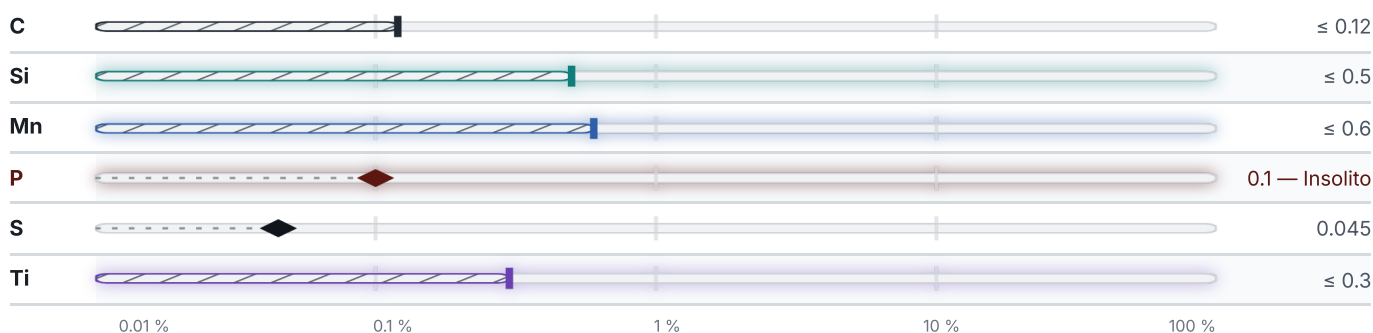
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 98.3 % ● Mn — 0.6 % ● Si — 0.5 % ● Ti — 0.3 % ● Tracce e impurità · 0.3 %

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

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Trattamento termico

1 cicli

FASE	TEMPERATURA	MEZZO
Normalizzazione	Temperatura non indicata	—

Designazioni nelle diverse norme

60 designazioni · 1 documentate come identiche

Australia / Nuova Zelanda		8	Regno Unito		6
1008	as-nzs		040A10		bs
CA1	as-nzs		1449-1HR		bs
CA2	as-nzs		1HR		bs
CA3	as-nzs		2HR		bs
CA4	as-nzs		DC01		bs
HA1	as-nzs		DD13		bs
HA3	as-nzs				
HA4N	as-nzs		Giappone		4
Francia		7	SPCC		jis
3C	afnor		SPHE		jis
DC01	afnor		SWRCH10R		jis
DD13	afnor		SWRCH8R		jis
FB8	afnor		Cechia		4
Fd4	afnor		11304		csn
FR8	afnor		11320		csn
XC6	afnor		11321		csn
Austria		7	11325		csn
St02F	onorm		Spagna		3
St02FK32	onorm		AP13		une
St02FK40	onorm		DC01		une
St02FK50	onorm		DD13		une
St02FK60	onorm		Bulgaria		3
St02FK70	onorm		08		bds
St24F	onorm		DD11		bds
Stati Uniti		6	DD13		bds
1008	aisi-sae		Cina		2
1010	aisi-sae		08F		gb
A619	aisi-sae		ML08		gb
A622	aisi-sae				
G10080	aisi-sae				
G10120	aisi-sae				

Russia / CSI	2
08kp	gost
08кп	gost
Italia	2
DC01	uni
FeP13	uni
Europa	1
DX 56 D Nome proprio della qualità	din-en
Svezia	1
1147	ss

Polonia	1
08X	pn
Ungheria	1
ASZ2	msz
Romania	1
A1n	stas
Finlandia	1
RACOLD01F	sfs

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 FB8

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

1.0322

EMESSA

6 set 2026