

**FeCr**

Datum izdaje: 01.09.1995

Sprememba: 01

Datum veljave: 01.11.2001

1. NAMEN UPORABE

FeCr se uporablja pri proizvodnji SL za doseganje željene kemične sestave.

2. SPLOŠNE KAKOVOSTNE ZAHTEVE

Ustreza specifikaciji kakovosti.

3. LASTNOSTI MATERIALA

Kosi morajo biti velikosti 10 - 100 mm. Prelom drobnozrnat, brez vključkov in poroznosti. Tališče ferolegure mora biti nižji kot 1350 °C.

4. EMBALAŽA, PAKIRANJE, TRANSPORT

FeCr se dobavlja v razsutem (rinfuza) stanju s kamionom.

5. JAMSTVO KAKOVOSTI

Za vsako pošiljko zahtevamo atest preverjene kakovosti na:

- % Cr
- % Si
- % C
- % P
- % S
- granulacija

6. NAČIN PREVZEMA

Leguro FeCr bo prevzela vhodna kontrola LIVAR-ja.

7. KONTROLNI POSTOPEK

Ob prevzemu se vrši vizuelni pregled preloma in izmeri se velikost kosov. Kemično analizo pa v primeru spora opravi zunanja institucija.

8. NAČIN MERITVE

KARAKTERISTIKE KAKOVOSTI, VREDNOST, NAČIN MERITVE

NAZIV: FeCr

KARAKTERISTIKE KAKOVOSTI	VREDNOST	NAČIN PREVERJANJA
Vsebnost Si	max. 1,5 %	atest
Vsebnost Cr	60 - 70 %	atest
Vsebnost C	6 - 8 %	atest
Vsebnost P	0,03 %	atest
Vsebnost S	0,06 %	atest
Velikost kosov	10 - 100 mm	meter, atest
Prelom	drobnozrnat	vizuelno, atest
	brez vključkov	vizuelno, atest
	brez poroznosti	vizuelno, atest
Izgled	suh	vizuelno, atest
	čist	vizuelno, atest
	brez prahu	vizuelno, atest