

**JEKLENI ODPADKI KLASA I**

Datum izdaje: 01.09.1995

Sprememba: 04

Datum veljave: 01.09.2005

1. NAMEN UPORABE

Uporablja se kot vložek pri izdelavi nodularne litine v kupolnih in elektro pečeh.

2. SPLOŠNE KAKOVOSTNE ZAHTEVE

Ustreznost specifikaciji kakovosti.

3. LASTNOSTI MATERIALA

Pločevina ne sme vsebovati odpadkov drugih kovinskih materialov (aluminij, bron, ležajne zlitine). Velikost kosov pločevine je lahko max 400 x 200 x 40 mm in brez nekovinskih primesi (olje, blato, les itd.). Velikost paketov za elektro peči je lahko max.500 x 400 x 400 in za kupolne peči max.300 x 300 x 200 mm. Debelina pločevine, ki ni stisnjena mora biti najmanj 1 mm in ne sme biti manjša kot 30 x 30 mm.

4. EMBALAŽA, PAKIRANJE, TRANSPORT

Pločevina naj se dostavlja v razsutem stanju z železniškimi vagoni ali s kamioni.

5. JAMSTVO KAKOVOSTI

Material se klasira glede na rezultate kemične analize, ki jo opravi laboratorij Livar-ja.

6. NAČIN PREVZEMA

Pločevino ali pakete bo prevzela vhodna kontrola LIVAR-ja.

7. KONTROLNI POSTOPEK

Kontroli postopek bo vzorčen (2 vzorca od vsake pošiljke) za preverjanje kemične sestave pločevine in vizualni pregled na čistost in velikost pločevine ali paketov.

8. NAČIN MERITVE**KARAKTERISTIKE KAKOVOSTI, VREDNOST, NAČIN MERITVE**

NAZIV: JEKLENI ODPADKI I. KLASA

KARAKTERISTIKE KAKOVOSTI	VREDNOST	NAČIN PREVERJANJA
Vsebnost Mn	max. 0,25 %	labor. analiza
Vsebnost Cr	max.0,05 %	labor. analiza
Vsebnost Cu	max.0,05 %	labor. analiza
Vsebnost Si	max. 0,50 %	labor. analiza
Vsebnost S	max. 0,02 %	labor. analiza
Vsebnost P %	max. 0,02 %	labor. analiza
Velikost kosov pločevina	max. 400 x 200 x 40 mm min. 1x 30 x 30 mm	vizuelna kontrola (meter)
Velikost kosov paketi (el.peč)	max. 500 x 400 x 400 mm	vizuelna kontrola (meter)
Velikost kosov paketi (kupolna peč)	max. 300 x 300 x 200 mm	vizuelna kontrola (meter)