

**ČRNINA**

Datum izdaje: 01.09.1995

Sprememba: 03

Datum veljave: 01.11.2001

1. NAMEN UPORABE

Uporablja se kot sredstvo za tvorbo svetlečega ogljika v coni med talino in peskom.

2. SPLOŠNE KAKOVOSTNE ZAHTEVE

Ustreznost prospektu proizvajalca.

3. LASTNOSTI MATERIALA

Zagotoviti mora tvorbo svetlečega ogljika v kontaktni coni pesek - talina in s tem gladke in čiste površine ulitkov. Imeti mora sposobnost vezanja vode in mešanja z bentonitom.

4. EMBALAŽA, PAKIRANJE, TRANSPORT

Črnina je lahko embalirana in dobavljena na različne načine (papirnate vreče, big bag vreče, razsuto stanje). Pošiljka mora biti označena z oznako proizvajalca, nazivnostjo, datumom proizvodnje in neto težo. Transport mora biti zavarovan pred atmosferskimi vplivi.

5. JAMSTVO KAKOVOSTI

Za vsako pošiljko zahtevamo certifikati preverjene kakovosti na:

- vsebnost svetlečega C
- vsebnost hlapnih snovi
- vsebnost žaro izgube

6. NAČIN PREVZEMA

Črnino bo prevzela vhodna kontrola Livar-ja po predpisanih karakteristikah kakovosti.

7. KONTROLNI POSTOPEK

V primeru dvoma v resničnost navedb v atestu se analiza vsebnosti svetlečega ogljika in vsebnosti hlapnih snovi opravi na zunanji inštituciji.

Za vsako pošiljko vhodna kontrola preveri in opravi vse analize žaro izgub v laboratoriju Livar-ja.

8. NAČIN MERITVE

KARAKTERISTIKE KAKOVOSTI, VREDNOST, NAČIN MERITVE

NAZIV: ČRNINA

KARAKTERISTIKE KAKOVOSTI	VREDNOST	NAČIN PREVERJANJA
Vsebnost svetlečega C	min 12 %	atest
Hlapne snovi	min 30 %	atest
Žaro izguba	> 65 %	labor. analiza, atest