

C 04 B 7

Ans.nr.: 4404/83

Indleveret: 26 sep 1983

Løbedag: 15 dec 1981

Stamansøgning nr.: 5570/81

Alm. tilgængelig: 26 sep 1983

Prioritet: 17 dec 1980 DK 5380/80

17 sep 1981 DK 4140/81

AKTIESELSKABET *AALBORG PORTLAND-
-CEMENT-FABRIK; Ålborg, DK.

Opfinder: Poul Lehn *Rasmussen; DK.

Fuldmægtig: Plougmann & Vingtoft Patentbu-
reau

Tør cementsammensætning og fremgangsmåde
til fremstilling deraf

SAMMENDRAG

4404-83

En tør cementsammensætning indeholdende en mængde ferrosulfat (FS) til at eliminere eller væsentligt nedsætte indholdet af vandopløseligt chromat fremstilles ved formaling af et udgangsmateriale (C, G) i en cementmølle, og det formalede cementmateriale føres fra møllen til en oplagingsbeholder (33). Ferrosulfaten i en mængde på 0,01-10 og fortrinsvis 0,4 vægtprocent tilsættes og blandes med udgangsmaterialet i tør eller ikke-opløst tilstand på et sted eller på steder, der regnet i materialets strømningsretning ligger før oplagingsbeholderen (33). Ferrosulfaten tilsættes fortrinsvis udgangsmaterialet før cementmøllen.

Fig. 1.

