

B 29 C 47

Ans.nr.: 5850/85

Indleveret: 17 dec 1985

Løbedag: 17 dec 1985

Alm. tilgængelig: 19 jun 1986

Prioritet: 18 dec 1984 FR 8419366

*ATOCHEM; Courbevoie, FR.

Opfinder: Raymond *Bourdon; FR, Paul *Kunesch; FR, Andre *Cazes; FR.

Fuldmægtig: Patentbureauet Hofman-Bang & Boutard

Apparat og fremgangsmåde til pålægning af en kappe omkring en over for kappematerialets smeltepunkt følsom kerne, især til fremstilling af kappebelagte pulvere og formstoffibre

SAMMENDRAG

5850-85

Apparatet til påsætning på en ekstruder til pålægning af en kappe omkring en kerne, hvis materiale er følsomt over for kappematerialets ekstruderingsstemperatur, omfatter en rørformet ekstruderingsdyse (1), en dorn (2) og et styrerør (3), der eventuelt kan rumme et afkølingsmiddel (4), anbragt således, at styrerørets ende udmunder i det væsentlige i flugt med udløbskanten på den apparattdel, som danner kappens indervæg, under opretholdelse af en kanal (5) for et kølemiddel mellem styrerøret og apparatet, hvilken kanal kan strække sig lige til udløbskanalen (6) for det ekstruderede materiale. Ifølge opfindelsen afsluttes enden af styrerøret (3) med et mundstykke med gennemgående sidevendende huller. Ved fremgangsmåden afkøles indervæggen af kappen og kernen før disses sammentræf. Opfindelsen er især anvendelig til pålægning af en kappe omkring pulvere og fibre, der eventuelt er imprægneret med et formstof.

Pl. UNIQUE

5850-85

