

Tillæg til Dansk Patenttidende nr. 48/28-11-83

E 01 C 19

C 10 C

Ans.nr.: 1710/83

Int. ans.nr.: PCT/SE82/00258

Int. indleveringsdag: 13 aug 1982

Videreførelsesdag: 19 apr 1983

Indleveret: 19 apr 1983

Løbedag: 13 aug 1982

Alm. tilgængelig: 19 apr 1983

Prioritet: 25 aug 1981 SE 8105029

05 mar 1982 SE 8201390

KARL GUNNAR *OHLSON; Haessleholm, SE.

Opfinder: Samme.

Fuldmægtig: Kontor for Industriel Eneret

Fremgangsmåde og anlæg til tilberedning af
asfaltbeton

S a m m e n d r a g

1710-83

Ved portionsvis tilberedning af asfaltbeton udnyttes kun materiale, der omfatter en grovkornet fraktion, en finkornet fraktion og en fyldstoffraktion. Den grovkornede fraktion og anvendt bitumenbindemiddel blandes i en blander, og fyldstoffractionen sættes til blanderen på en sådan måde, at den er blevet optaget og er suspenderet i den på den grovkornede fraktion afsatte bindemiddelhinde inden den finkornede fraktions frie partikler tilsættes. På denne måde forøges bindemiddelhindens tykkelse og dens evne til at optage den finkornede fraktions partikler, således at også disse overtrækkes med og suspenderes i bindemidlet.

Et anlæg til gennemførelse af tilberedningsmetoden har et reguleringsorgan (30) for at sikre, at den på den grovkornede fraktions partikler afsatte bindemiddelhinde har optaget fyldstoffractionens partikler og på denne måde har fået forøget tykkelsen og viskositeten, inden den finkornede fraktions frie partikler tilføres.

Uddrag af patentansøgninger. Sektion E

1710-83

