

Tillæg til Dansk Patenttidende nr. 42/15-10-84

D 06 B

B 05 C

Ans.nr.: 2326/83

Indleveret: 24 maj 1983

Løbedag: 24 maj 1983

Alm. tilgængelig: 04 sep 1984

Prioritet: 03 mar 1983 DK 1083/83

03 mar 1983 DK 1084/83

KJELD *HOLBEK; Lejre, DK.

Opfinder: Samme.

Fuldmægtig: Plougmann & Vingtoft Patentbureau

Fremgangsmåde til imprægnering af et fibrøst materiale

SAMMENDRAG

2326-83

Et porøst og/eller fibrøst materiale (10) imprægneres med et væskeformigt imprægneringsmiddel derved, at materialet i tørret og opvarmet tilstand bringes i kontakt med imprægneringsmidlet, medens materialet befinder sig under et kraftigt vakuum. Et fibrøst materiale, der fortrinsvis har baneform, kan således kontinuerligt føre gennem et eller flere vakuumkamre (57), i hvilke imprægneringsmidlet påføres materialebanen (10) i forstøvet tilstand. Forstøvningen af imprægneringsmidlet foretages fortrinsvis ved hjælp af en konventionel brændstofindsprøjtningpumpe (62) med tilhørende indsprøjtningdyser (68). Det imprægnerede materiale kan eventuelt viderebehandles i en hammermølle.

Fig. 2.

