

Tillæg til Dansk Patenttidende nr. 14/2-4-84

C 03 B 37

Ans.nr.: 3639/83

Indleveret: 09 aug 1983

Løbedag: 09 aug 1983

Alm. tilgængelig: 10 feb 1984

Prioritet: 09 aug 1982 US 406424

JIM *WALTER CORPORATION; Tampa, US.

Opfinder: Alan R. *Koenig; US, Edward L. *Mon; US.

Fuldmægtig: Plougmann & Vingtoft Patentbureau

Fremgangsmåde og apparat til fremstilling af mineraluld

SAMMENDRAG

3639-83

I et apparat og ved en fremgangsmåde til fjernelse af knuder fra knudeindeholdende mineraluldsfibre behandles fibre i en granulator (16) til sammenpresning af fibre i sammenfiltrede noduler, og disse noduler ledes gennem et luftsorteringsapparat (29) til oplukning af fibre og fjernelse af knuder fra samme. I en foretrukken udførelsesform udsættes et filtag af mineralfibre for et første granuleringstrin til deling af laget i flere let sammenpressede noduler, fra hvilke der derefter delvist fjernes knuder, og de delvist knedefri noduler udsættes for et andet granuleringstrin til mere tæt sammenpresning af nodulerne, før disse indføres i luftsorteringsapparatet.

3639-83

