

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG



SUOMI-FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan	972164
(51) Kv.lk.6 - Int.kl.6	
C 04B 28/02, C 04B 14/06	
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag	21.05.97
(24) Alkupäivä - Löpdag	22.11.95
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	21.07.97
(86) Kv. hakemus - Int. ansökan	PCT/EP95/04600
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet	
23.11.94 DE 4441568 P	

(71) Hakija - Sökande

1. Hoechst Aktiengesellschaft, 659 26 Frankfurt/Main, Germany, (DE)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Frank, Dierk, Homburger Strasse 11a, 65719 Hofheim, Germany, (DE)
2. Zimmermann, Andreas, Im Dürren Kopf 27a, 64347 Griesheim, Germany, (DE)
3. Stuhler, Helmut Georg, Bismarckstrasse 9, 90491 Nürnberg, Germany, (DE)

(74) Asiamies - Ombud: Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, 00120 Helsinki

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Aerogeelipitoinen komposiittimateriaali, menetelmä sen valmistamiseksi ja sen käyttö
Aerogelhaltigt kompositmaterial, förfarande för framställning därav och dess användning

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksintö koskee komposiittimateriaalia, joka sisältää 10 - 95 til.-% aerogeelihiukkasia, joiden hiukkastenhalkaisija on pienempi kuin 0,5 mm, ja kerrossilikaattia epäorgaanisena matriisimateriaalina.

Uppfinningen avser ett kompositmaterial, som innehåller 10 - 95 vol-% aerogelpartiklar med en diameter mindre än 0,5 mm och ett skiktsilikat som ett oorganiskt matrismaterial.