



PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN

[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

SUOMI—FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11)(21) Patentihakemus-Patentansökan	872776
(51) Kv.lk. ⁴ /Int.Cl. ⁴ C 08 L 83/04 *	
(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag	23.06.87
(23) Alkupäivä-Löpdag	
(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig	25.12.87
(86) Kv. hakemus-Int.ansökan	
(30) Etuoikeus-Prioritet	24.06.86 FR 8609310

(71) Hakija/Sökande: *Rhone-Poulenc Chimie, 25, quai Paul Doumer, Courbevoie, Ranska*

(72) Keksijät/Uppfinnare: 1. Fau, Alain 2. Fillippi, Gerard 3. Violand, Robert

(74) Asiamies/Ombud: Berggren

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Orgaanopolysiloksaanien polyadditiokoostumusten varastointia kestävät vesiemulsiot käytettäviksi taipuisien materiaalien päälystämiseen. Lagringsbeständiga vattenemulsioner av organopolysiloxaners polyadditionskompositioner för beläggning av böjliga material.

(57) TIIVISTELMA

Keksintö koskee ohueksi kerrokseksi verkkoutuvien organopolysiloksaanikoostumusten vesiemulsioita, jonka avulla voidaan päälystää taipisia aineita, ja joka on saatu sekoittamalla keskenään ensimmäinen osa A, joka on vesiemulsio, jossa on nestemäistä polysiloksaania, jonka ketjun päässä on vinyliryhmät, polysiloksaania, jonka ketjussa on vinyliryhmiä, vinylisilyklotrisiloksaania, vetyorganodiorganopolysiloksaania, polyvinylalkoholia ja polyalkyleneiglykolin alkyylieetteriä tai alkyylifenylyleetteriä ja toinen osa B, joka on platinaryhmän metallin katalyyttisen yhdisteen vesiemulsio. Keksintö kohdistuu myös sellaisen emulsion valmistusmenetelmään ja sellaisen emulsion käyttöön taipuisien aineiden päälystämiseen.

(57) Sammandrag

Uppfinningen berör en vattenemulsion av sådana organopolysiloxankompositioner, som kan tvärbinda sig till tunna skikt, med vilken emulsion flexibla material kan beläggas och vilken framställts genom att blanda ihop en första del A, som är en vattenemulsion innehållande flytande polysiloxan med vinylgrupper i ändarna, polysiloxan med vinylgrupper i keden, vinylcyklotrisiloxan, väteorganodiorganopolysiloxan, polyvinylalkohol och polyalkenglykolalkyleter eller -alkylfenyleter, och en andra del B, som är en vattenemulsion av en katalytisk förening av en metall ur platinagruppen. Uppfinningen berör också ett förfarande för framställning av en dylik emulsion och användning av en sådan emulsion för beläggning av flexibla material.