



SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(71) Hakija - Sökande

1. Elf Atochem S.A., 4/8, cours Michelet, 92800 Puteaux, France, (FR)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Julien, Olivier, Residence Le Jardin, Rue du Docteur-Lailler, 27300 Bernay, France, (FR)
2. Werth, Michael, 7 rue de l'Union, 27300 Bernay, France, (FR)
3. Tedoldi, Arnaud, 13, rue du Tilleul, Le Tilleul-Dame-Agnes, 27170 Beaumont-le-Roger, France, (FR)
4. Sage, Jean-Marc, 14, rue de la Commune-de-Paris, 69600 Oullins, France, (FR)

(74) Asiamies - Ombud: Berggren Oy Ab, Jaakonkatu 3 A, 00100 Helsinki

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Jauhemainen polyamidikoostumus metallipintojen päällystykseen
Pulverformig polyamidsammansättning för beläggning av metallsubstrat

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksintö koskee koostumusta, joka (i) käsittää vähintään yhtä polyamidia ja vähintään yhtä kopolymeriä (A), joka sisältää eteenä ja vähintään yhtä komonomeeriä, joka valitaan ryhmästä tyydyttymättömät karboksyylihapot, tyydyttymättömien karboksyylihappojen esterit ja tyydyttynneiden karboksyylihappojen vinyyliesterit, ja (ii) on jauheen muodossa. Nämä koostumukset levitetään sitten metallisubstraateille, ja sulattamalla saadaan aikaan erittäin korroosionkestävä pinnoite.

Uppfinningen avser en sammansättning som (i) innefattar åtminstone en kopolymer (A) av eten och åtminstone en komonomer vald bland omätta karboxylsyror, estrar av omätta karboxylsyror samt vinylestrar av mätta karboxylsyror, och (ii) är i pulverform. Dessa sammansättningar beläggs sedan på metallsubstrater, och genom smältning åstadkommes en ytterst korrosionsbeständig beläggning.

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 972777

(51) Kv.lk.6 - Int.kl.6

C 09D 5/46, 5/03, 177/00
// (C 09D 177/00, 123:08)

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 27.06.97

(24) Alkupäivä - Löpdag 27.12.95

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 27.08.97

(86) Kv. hakemus - Int. ansökan PCT/FR95/01740

(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet

29.12.94 FR 9415854 P