



SUOMI-FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan	931380
(51) Kv.1k.5 - Int.cl.5	
C 09D 4/00	
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag	26.03.93
(24) Alkupäivä - Löpdag	26.03.93
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	28.09.93
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet	
27.03.92 US 859174 P	

(71) Hakija - Sökande

1. Rohm and Haas Company, Independence Mall West, Philadelphia, Pa. 19105, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Killam, Harrison Scott, 181 South Marmic Drive, Holland, Pa. 18966, USA, (US)
2. Hartman, Karl John, 1167 Victoria Road, Warminster, Pa. 18974, USA, (US)

(74) Asiamies - Ombud: Berggren Oy Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Likaantumiselle vastustuskykyiset päällysteet, joita ei voida poistaa
Nedsmutsningsresistenta beläggningar som icke kan avlägsnas

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksinnön kohteena ovat pysyvät, hyvin kiiltävät pinnoitteet, joiden kyky vastustaa värjäytymistä erityisesti hydrofobisten värjäävien aineiden vaikutuksesta on erittäin hyvä. Nämä sinetöivät pinnoitteet voidaan levittää substraatin valmistuksen tai tuotannon aikana tai sen jälkeen, kun substraatti on sijoitettu paikoilleen, ja ne voidaan uusia normaaleiden huoltotoimpiteiden aikana. Näitä sinetöiviä pinnoitteita levitetään ohuena kerroksena substraatin pinnalle. Keksinnön kohteena on myös menetelmä substraatin pysyväksi sinetöimiseksi siten, että se saadaan vastustamaan värjäytymistä, kiiltoon kuitenkin haitallisesti vaikuttamatta.

Uppfinningen avser permanenta beläggningar med hög glans, vars förmåga att motstå missfärgning speciellt under inverkan av hydrofoba färgande substanser är utmärkt. Dessa förseglande beläggningar kan appliceras under substratets tillverkning eller produktion eller efter det att substratet är på plats och de kan förnyas under normala underhållsåtgärder. Dessa förseglande beläggningar appliceras som ett tunnt skikt på ytan av substratet. Uppfinningen avser även ett förfarande för permanent försegling av ett substrat sålunda att det motstår missfärgning utan skadlig inverkan på glansen.