(19) DANMARK

Patentdirektoratet

(12) PATENTANSØGNING (10) DK 2286/89 A

(21) Patentansøgning nr.: 2286/89
(22) Indleveringsdag:.... 10 maj 1989
(24) Løbedag:..... 10 maj 1989
(41) Alm. tilgængelig:.... 13 nov 1989
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:.. -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: 11 maj 1988 FR 8806369

(51) Int.Cl.4: C 09 K 3/16

(71) Ansøger: *L´Air Liquide, societe Anonyme pour L´Etude et l´Exploitation des Procedes Georges Claude, 75, quai d´Orsay; 75321 Paris Cedex 07, FR
(72) Opfinder: Jean-Marie *Gauthier, 39, rue Gallieni; 91120 Palaiseau, FR
Francois *Coeuret, 63, bd Beethoven - Residence Les Symphonies; 78280 Guyancourt, FR
Claude *Bonet, 3, rue Bargue; 75015 Paris, FR
(74) Fuldmægtig: Hofman-Bang & Boutard A/S, Adelgade 15, 1304, København K

(54) Beskyttende flerlagsbelægning til beskyttelse af et substrat og fremgangsmåde til frembringelse af en sådan belægning

(57) Sammendrag

2286-89

Beskyttende flerlagsbelægning til beskyttelse af et substrat af en aflejring på et sådant substrat af en første, kontinuert, transparent, amorf, uorganisk belægning hovedsageligt omfattende silicium, carbon, nitrogen, oxygen og hydrogen gennemført ved hjælp af en plasma, f.eks. en mikrobølgeplasma, og en påfølgende pålægning af mindst et andet lag omfattende - omend i andet indbyrdes mængdeforhold tilsvarende grundstoffer, idet man arbejder i nærvær af en gasformig præcursor for et eller flere af de indgående grundstoffer, eksempelvis en silan.
Anvendes til beskyttelse f.eks. af lygteglas, skærme, linser og beskytter blandt andet mod elektrostatiske ladninger.

2286-89

