



Patentdirektoratet

-
- | | |
|---|------------------------------|
| (21) Patentansøgning nr. : 0203/90 | (51) Int. Cl. 5: C 09 C 1/00 |
| (22) Indleveringsdag:.... 25 jan 1990 | C 09 C 1/28 |
| (24) Løbedag:..... 26 maj 1989 | C 09 D 17/00 |
| (41) Alm. tilgængelig:.... 26 mar 1990 | C 09 D 7/12 |
| (62) Stamansøgningsnummer:..... | C 04 B 33/14 |
| (86) International ansøgning nr. :... PCT/AT89/00053 | C 03 C 1/02 |
| (86) International indleveringsdag: 26 maj 1989 | |
| (85) Videreførselsdag: 25 jan 1990 | |
| (30) Prioritet: 26 maj 1988 AT 1385/88 | |
| (71) Ansøger: *Naintsch Mineralwerke Gesellschaft M.B.H., Mariahilferplatz 5; A-8020 Graz, AT | |
| (72) Opfinder: Hans *Kolb, Mariahilferplatz 5; A-8020 Graz, AT | |
| (74) Fuldmægtig: Hofman-Bang & Boutard A/S, Adelgade 15, 1304, København K | |

-
- (54) Luftspalteinterferenspigmenter, fremgangsmåde til fremstilling heraf samt anvendelse af sådanne pigmenter
- (57) Sammendrag

203-90

Pladeformige luftspalteinterferenspigmenter, der udviser tæt mod hinanden beliggende lag af middel til lavtbrydende mineraler med mellemløjrede luftspalter med en tykkelse mindre end 1 μm , hvor pladerne har et diameter/tykkelse-forhold på 1:5-1:50. Pigmenterne kan fremstilles ved varmebehandling af tre- eller firelagsphyllosilicater ved en temperatur større end den temperatur ved hvilken H_2O , OH eller F afgives.