

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING (10) DK 3200/89 A

Patentdirektoratet

---

(21) Patentansøgning nr. : 3200/89	(51) Int. Cl. 5: C 09 D 5/00
(22) Indleveringsdag:.... 28 jun 1989	B 32 B 15/08
(24) Løbedag:..... 28 jun 1989	B 05 D 3/10
(41) Alm. tilgængelig:.... 30 dec 1989	B 05 D 5/10
(62) Stamansøgningsnummer:.....	B 05 D 7/16
(86) International ansøgning nr. :... -	
(86) International indleveringsdag:	
(85) Videreførselsdag:	
(30) Prioritet: 29 jun 1988 FR 8808761	
(71) Ansøger: *Atochem, La Defense 10 - 4 & 8; Cours Michelet; 92800 Puteaux, FR	
(72) Opfinder: Jean-Luc *Perillon, 18 lot Bois Paillefer; 27300 Bernay, FR	
(74) Fuldmægtig: Hofman-Bang & Boutard A/S, Adelgade 15, 1304, København K	

---

(54) Grundere for fluorholdige belægninger, komposit-materiale omfattende et metalunderlag og fremgangsmåde til påføring af en fluorholdig belægning på et metalunderlag

(57) Sammendrag 3200-89

Grundere eller grundingsmidler med vedhæftende evne på metaloverflade til brug ved fluorholdige belægninger består i hovedsagen af epoxyharpikser og/eller phenol-epoxyharpikser og methacrylisk(e) kunstharpiks(er), idet sidstnævnte indgår med 2-95%, fortrinsvis 3-25 vægt-% af blandingen, og idet de yderligere kan indeholde sædvanlige bestanddele såsom pigmenter og additiver.

Sammen med eksempelvis PVDF dannes med metalgrundlaget et kompositmateriale med stor vedhæftningsevne og beskyttende virkning, idet man først påfører grunderen i opløsning eller suspension eller i pulverform, derpå den fluorholdige polymere, fortrinsvis i pulverform, og ved varmebehandling sikrer dannelsen af tværbundne, henholdsvis filmformede, kontinuerte lag.