



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 258 731
A3

(2)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 87111928.5

(51) Int. Cl. 4: B05D 1/36

(22) Anmeldetag: 18.08.87

(30) Priorität: 23.08.86 DE 3628670

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
09.03.88 Patentblatt 88/10

(84) Benannte Vertragsstaaten:
CH ES FR GB IT LI NL

(85) Veröffentlichungstag des später ver öffentlichten
Recherchenberichts: 21.09.88 Patentblatt 88/38

(71) Anmelder: Eigenbrod, Volkmar
Kapellstrasse 30
D-4000 Düsseldorf 30(DE)

Anmelder: HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT
Postfach 80 03 20
D-6230 Frankfurt am Main 80(DE)

(72) Erfinder: Eigenbrod, Volkmar, Dipl.-Ing.
Kapellstrasse 30
D-4000 Düsseldorf 30(DE)
Erfinder: Hendriock, Hans-Jürgen,
Dr.Dipl.-Ing.
Piracher Strasse 12a
D-8263 Burghausen(DE)

(74) Vertreter: Bergen, Klaus, Dipl.-Ing. et al
Patentanwälte Dr.-Ing. Reimar König
Dipl.-Ing. Klaus Bergen Wilhelm-Tell-Strasse
14 Postfach 260162
D-4000 Düsseldorf 1(DE)

(54) Verfahren zum Kunststoffbeschichten und nach dem Verfahren hergestellte Beschichtung.

(57) Bei einem Verfahren zum Pulverbeschichten von hochtemperaturbeständigen Oberflächen (1) mit mehrschichtigen Überzügen aus insbesondere Fluorkunststoffen lassen sich dicke Beschichtungen (2) erreichen, wenn beim Auftragen einer Folgeschicht (4) das Fließvermögen der zuvor aufgebrachten Schicht (3) unterhalb der Abfließgrenze gehalten wird.

EP 0 258 731 A3



EP 87 11 1928

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE						
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)			
X	US-H- 788 684 (R.E. SUTHERLAND) * Zusammenfassung * ---	1, 2, 4, 13	B 05 D 1/36			
A	FR-A-2 340 140 (CANADA WIRE AND CABLE) * Seite 1, Zeilen 33-40; Seite 2, Zeilen 1-40; Seite 3, Zeilen 1-15 * ---	1-4, 6- 10				
A	FR-A-1 351 238 (G. KLUTE) * Seite 1, rechte Spalte, Absätze 5,6 * ---	1, 11				
A	DE-A-3 324 726 (BOSCH-SIEMENS HAUSGERÄTE) * Seite 4, Absatz 3; Seite 5, Absatz 4; Seite 6, Absatz 1 * -----	1				
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4)						
B 05 D						
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p> <table border="1"> <tr> <td>Recherchenort DEN HAAG</td> <td>Abschlußdatum der Recherche 05-07-1988</td> <td>Prufer KERRES P.M.G.</td> </tr> </table> <p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : rechtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur</p> <p>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>				Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 05-07-1988	Prufer KERRES P.M.G.
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 05-07-1988	Prufer KERRES P.M.G.				