

19



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

11

Veröffentlichungsnummer:

**0 255 896
A3**

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **87110663.9**

51 Int. Cl.4: **C25D 13/02 , C23D 5/02**

22 Anmeldetag: **23.07.87**

30 Priorität: **05.08.86 DE 3626424**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
17.02.88 Patentblatt 88/07

84 Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

68 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **20.07.88 Patentblatt 88/29**

71 Anmelder: **BAYER AG**
Konzernverwaltung RP Patentabteilung
D-5090 Leverkusen 1 Bayerwerk(DE)

72 Erfinder: **Hoffmann, Hans, Dr.**
Landrat-Trimborn-Strasse 60
D-5653 Leichlingen(DE)
Erfinder: **Hees, Bruno**
Zum Stadion 55
D-4018 Langenfeld(DE)

54 **Verfahren zum elektroforetischen Aufbau Al-freier selbstreinigender Email-Schichten auf Stahlblechteilen.**

57 Die vorliegende Erfindung betrifft ein verbessertes Verfahren zur elektroforetischen Abscheidung von selbstreinigenden Emailsichten, bei dem zunächst eine Grundemailsicht auf das Stahlblechteil abgeschieden, dann die Deckemailsicht aufgebracht und beide Schichten gemeinsam eingebrannt werden.

EP 0 255 896 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	EP-A-0 036 558 (BAYER) ---		C 25 D 13/02
A	DE-A-2 917 710 (VOLKSWAGENWERK AG) -----		C 23 D 5/02
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			C 25 D C 23 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 21-03-1988	Prüfer NGUYEN THE NGHIEP
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			