



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 131 282  
A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 84107925.4

(51) Int. Cl.<sup>4</sup>: C 25 D 13/14

(22) Anmeldetag: 06.07.84

(30) Priorität: 12.07.83 DE 3325068

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
16.01.85 Patentblatt 85/3

(88) Veröffentlichungstag des später  
veröffentlichten Recherchenberichts: 11.09.85

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
AT BE DE FR GB IT NL SE

(71) Anmelder: **Herberts Gesellschaft mit beschränkter  
Haftung**  
Christbusch 25  
D-5600 Wuppertal 2(DE)

(72) Erfinder: **Buchholz, Horst**  
Talsperrenstrasse 85  
D-5600 Wuppertal 21(DE)

(72) Erfinder: **Ottmann, Gerhard F., Dr.**  
Eggenweg 20  
D-5650 Solingen 1(DE)

(72) Erfinder: **Patzschke, Hans-Peter, Dr.**  
Am Heckendorn 71  
D-5600 Wuppertal 2(DE)

(74) Vertreter: **Türk, Dietmar, Dr. rer. nat. et al.,  
Redies, Redies, Türk & Gille Patentanwälte**  
Brucknerstrasse 20  
D-4000 Düsseldorf 13(DE)

(54) **Verfahren zum Beschichten einseitig offener Hohlkörper.**

(57) Zum Beschichten einseitig offener Hohlkörper wie Dosen mit Lack oder dergleichen werden dieselben zunächst gewaschen, danach außen und innen in einem Elektrotauchbad beschichtet, anschließend getrocknet und gegebenenfalls bedruckt und erneut getrocknet. Zum Beschichten werden die Dosen senkrecht und mit dem geschlossenen Boden nach unten weisend in das Elektrotauchbad eingetaucht, von oben mit Badflüssigkeit gefüllt und zum oder beim Ausheben aus dem Tauchbad so gekippt, daß ihre Öffnungenach unten gerichtet ist. Die Dosen können zum Füllen mit ihrer Öffnung unter die Badoberfläche gedrückt oder mittels eines Füllstutzens mit Badflüssigkeit gefüllt werden.

EP 0 131 282 A3



Europäisches  
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0131282

Nummer der Anmeldung

EP 84 10 7925

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrieft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
X	US-A-2 362 474 (ELSENHEIMER) * Anspruch 7 *	1,2	C 25 D 13/14
E	EP-A-0 118 756 (HERBERTS GmbH)  * Seite 3, Zeilen 30-31; Seite 4, Zeilen 10-11, 30-34 *	1,2,5- 8	
A	US-A-3 253 943 (MAYER)  -----		

RECHERCHIERTE  
SACHGEBiete (Int. Cl. 3)

C 25 D

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.

Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 04-04-1985	Prüfer NGUYEN THE NGHIEP
---------------------------	---	-----------------------------

KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN

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  
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