

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **84108494.0**

51 Int. Cl.⁴: **C 23 C 18/18**

22 Anmeldetag: **18.07.84**

30 Priorität: **21.07.83 DE 3326253**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
13.02.85 Patentblatt 85/7

88 Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: **20.03.85**

84 Benannte Vertragsstaaten:
IT

71 Anmelder: **Licentia Patent-Verwaltungs-GmbH**
Theodor-Stern-Kai 1
D-6000 Frankfurt/Main 70(DE)

72 Erfinder: **Ostwald, Robert, Dr.**
Hasensteige 8
D-7900 Ulm(DE)

72 Erfinder: **Voit, Gabriele**
Buchenweg 6
D-7950 Biberach 18(DE)

74 Vertreter: **Schulze, Harald Rudolf, Dipl.-Ing. et al,**
Licentia Patent-Verwaltungs-GmbH Theodor-Stern-Kai 1
D-6000 Frankfurt/Main 70(DE)

54 **Verfahren zur Metallisierung eines festen Körpers.**

57 Zur haftfesten Metallisierung eines vorzugsweise glasartigen Körpers wird nach einer dünnen Beschichtung mit einer Indium-Zinn-Legierung eine für die stromlos-chemische Metallabscheidung katalytische Keimschicht erzeugt, indem eine Katalysatormetallverbindung durch die Indium-Zinn-Schicht direkt oder nach einer Salzbildung und Hydrolyse der Indium-Zinn-Schicht durch diese zum Katalysatormetall reduziert wird. Nach der stromlos-chemischen Metallisierung kann mit derzeit üblichen Metallen galvanisch weiterverstärkt werden.



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0132784

Nummer der Anmeldung

EP 84 10 8494

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
X	US-A-3 427 197 (LILKER) * Anspruch 1; Spalte 5 *	1,2	C 23 C 18/18
X	IBM TECHNICAL DISCLOSURE BULLETIN, Band 23, Nr. 10, April 1981, Seite 4914, New York, USA; E. D'ANTONIO et al.: "Process for cleaning and activating molybdenum for electroless nickel plating"	1	
X	DE-A-1 621 367 (TELEFUNKEN) * Seite 4 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			C 23 C C 03 C C 04 B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 02-11-1984	Prüfer NGUYEN THE NGHIEP
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</p> <p>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</p> <p>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</p> <p>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			