

ROMANIA

(19) **OFICIUL DE STAT
PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI**
București



(11) **Nr. brevet: 111474 B1**
(51) **Int.Cl.⁶ C 22 B 9/10;**
C 22 C 11/06

(12)

BREVET DE INVENȚIE

Hotărârea de acordare a brevetului de invenție poate fi revocată
în termen de 6 luni de la data publicării

(21) **Nr. cerere: 148754**

(22) **Data de depozit: 18.11.1991**

(30) **Prioritate:**

(41) **Data publicării cererii:**
BOPI nr.

(42) **Data publicării hotărârii de acordare a brevetului:**
31.10.1996 BOPI nr. **10/1996**

(45) **Data eliberării și publicării brevetului:**
BOPI nr.

(61) **Perfecționare la brevet:**
Nr.

(62) **Divizată din cererea:**
Nr.

(86) **Cerere internațională PCT:**
Nr.

(87) **Publicare internațională:**
Nr.

(56) **Documente din stadiul tehnicii:**
SU 1407982 A

(71) **Solicitant: Institutul Politehnic, Iași, RO**

(73) **Titular: (71)**

(72) **Inventatori: Sandu Ion, Rusu Ioan, Plăhteanu Boris, Palihovici Valerian, Munteanu Corneliu, Veringa
Ioan, Iași, RO**

Mandatar:

(54) **Procedeu de obținere a unor aliaje tipografice peliculizate**

(57) **Rezumat:** Invenția se referă la un procedeu de obținere a unor aliaje tipografice peliculizate, cu straturi superficiale de protecție peliculară, aplicarea acestora realizându-se prin sitare pe suprafața aliajelor topite, după îndepărtarea zgurii formate, o peliculă topită constituită din ioduri de plumb, stibiu și staniu în raport în greutate de 3:2:1, iar după 10 min de stabilizare a peliculei, se suprapune un alt strat cu o grosime de 4 ... 8 mm, de tip gaz-difuz

continuu, constituit din două amestecuri omnogene în raport în greutate de 1 : 1, unul din aceste amestecuri fiind alcătuit din carbonat de sodiu și cărbune activ, în raport în greutate de 2:3, iar celălalt amestec fiind alcătuit din acetat de sodiu, format de sodiu și negru de fum în raport în greutate de 1:2:7.

Revendicări: 1

RO 111474 B1



