



MD 1436 C2

REPUBLICA MOLDOVA



(19) Agenția de Stat
pentru Protecția Proprietății Industriale

(11) **1436** ⁽¹³⁾ **C2**
(51) **Int. Cl.⁷**: G 03 G 5/00

(12) **BREVET DE INVENȚIE**

(21) Nr. depozit: 99-0221 (22) Data depozit: 1999.08.25 (30)* Nr. 4293986/28-12, 1987.05.21, SU (10)* Certificat de autor, nr. 1537007, SU	(44) Data publicării hotărârii de acordare a brevetului cu examinarea în fond: 2000.03.31, BOPI nr. 3/2000
(71) Solicitanți: Institutul de Fizică Aplicată al Academiei de Științe a Republicii Moldova, MD; Biroul Specializat de Construcție și Tehnologie a Electronicii Corpului Solid al Institutului de Fizică Aplicată al Academiei de Științe a Republicii Moldova, MD (72) Inventatori: ANDRIEȘ Andrei, MD; BUZDUGAN Artur, MD; IOVU Maria, MD; IOVU Mihail, MD (73) Titulari: Institutul de Fizică Aplicată al Academiei de Științe a Republicii Moldova, MD; Biroul Specializat de Construcție și Tehnologie a Electronicii Corpului Solid al Institutului de Fizică Aplicată al Academiei de Științe a Republicii Moldova, MD	

(54) **Support electrofotografic de informație**

(57) **Rezumat:**

1
Invenția se referă la domeniul suporturilor
electrofotografice de informație și permite de a 5
ameliora calitatea suportului.
Pentru aceasta stratul injector al suportului este
confectionat din straturi subțiri alternative din

2
calcogenizi de stibiu și arsen. Stratul injector se
aplică pe baza dielectrică metalizată, iar pe stratul
injector se aplică stratul de transport.

Revendicări: 1

10

15

MD 1436 C2

MD 1436 C2

3

(57) Revendicare:

5 Suport electrofotografic de informație, care include suport dielectric metalizat cu straturi
injector și de transport depuse consecutiv, **caracterizat prin aceea că** stratul injector este
confecționat din straturi subțiri alternative din calcogenizi de stibiu și arsen.

(56) Referințe bibliografice:

1. SU 758894 A

Revendicările se bazează în întregime pe descrierea invenției din certificatul de autor nr. 1537007, SU

**Șef Direcție
Invenții:**

JOVMIR Tudor

Examinator:

GORDIENCO Maria

Redactor:

CANȚER Svetlana