

97-0167

Rezumat:

Invenția se referă la tehnica înregistrării imaginilor prin copiere mecanică și poate fi aplicată în holografie pentru multiplicare, în televiziune și în alte domenii ale tehnicii.

Purtătorul de informație termoplastic conține suport, strat adeziv și strat de imprimare reliefografic pe baza copolimerului de stiren și butilmetacrilat. Copolimerul conține suplimentar glicidilmetacrilat în următorul raport al componentelor, % mol.:

stiren	20...50
butilmetacrilat	40...50
glicidilmetacrilat	10...30.

Rezultatul tehnic al invenției constă în gradul înalt de structurare a stratului reliefografic, ceea ce conduce la majorarea rezistenței mecanice a matricelor la multiplicare.

Revendicări: 1

Figuri: 2