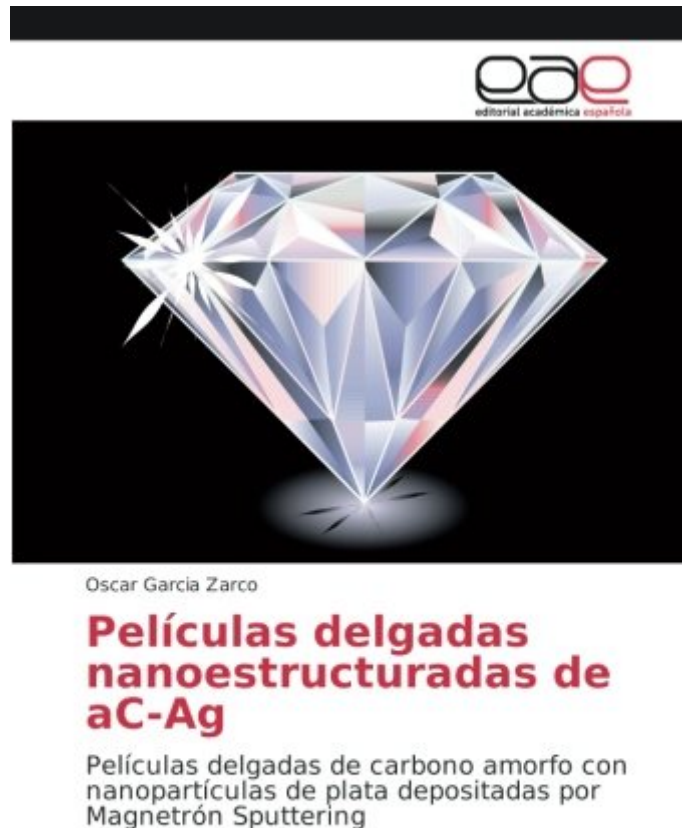


Películas delgadas nanoestructuradas de aC-Ag: Películas delgadas de carbono amorfo con nanopartículas de plata depositadas por Magnetron Sputtering

Las películas delgadas han tenido una gran variedad de aplicaciones desde hace algunas décadas. Estas aplicaciones van desde recubrimientos en diferentes materiales para darles mayor dureza, resistencia a la corrosión, protección a la radiación solar (UV e IR) y protección antibacterial entre otras, las cuales dependen de sus propiedades mecánicas, ópticas, eléctricas, etc. Estas películas son depositadas por métodos físicos asistidos por plasma o por algunas variantes de estos métodos dependiendo de las características que se requieran. En este libro se presentan los resultados de un estudio realizado en películas delgadas de Carbono amorfo con plata depositadas por la técnica de Magnetron sputtering. Las películas se caracterizaron por técnicas espectroscópicas, de rayos X, de microscopía de transmisión y barrido. Esto con el fin de conocer sus propiedades ópticas, químicas y estructurales. Los datos obtenidos proporcionaron la información necesaria para conocer mejor las condiciones de depósito y tener un mejor control de estas en la generación de este tipo de películas.

Soy Físico y Maestro en Ciencias por la UNAM. Mi área de investigación son las películas delgadas y sus diferentes aplicaciones. He participado en dos proyectos en colaboración con la Unión Europea, uno en México y otro en Francia. Obtuve un primer lugar en un congreso avalado por la MRS y he participado en varios congresos internacionales.

Películas delgadas nanoestructuradas de aC-Ag: Películas delgadas de carbono amorfo con nanopartículas de plata depositadas por Magnetron Sputtering por Oscar Garcia Zarco fue vendido por £43.00 cada copia.. Regístrese ahora para tener acceso a miles de libros disponibles para su descarga gratuita. El registro fue libre.



- Titulo del libro : Películas delgadas nanoestructuradas de aC-Ag: Películas delgadas de carbono amorfo con nanopartículas de plata depositadas por Magnetron Sputtering
- ISBN: 3848450070
- Autor: Oscar Garcia Zarco

Debido a un problema de derechos de autor, debes leer Películas delgadas nanoestructuradas de aC-Ag: Películas delgadas de carbono amorfo con nanopartículas de plata depositadas por Magnetron Sputtering en línea. Puedes leer Películas delgadas nanoestructuradas de aC-Ag: Películas delgadas de carbono amorfo con nanopartículas de plata depositadas por Magnetron Sputtering en línea usando el botón a continuación.

LEER ON-LINE

PEL Ingenieurbüro: Planung, Beratung und Aufsicht von ...

Firma PEL Ingenieurbüro für Elektro- und Installationstechnik ... Wir sind Experten für die Planung, Beratung und Aufsicht sämtlicher Elektroprojekte.

PEL

PEL MAGIC QUEST. Great treasures await you. The player who completes the game in the shortest time WINS, start your quest now.

Sound, Fire Detection, PA, Security, CCTV London Middlesex

PEL has been built on sound quality, both of itself and integrated into all our other capabilities, as UK partners of Bosch and Bose using their cutting ...

Glider Rocker

PEL International, specialized in manufacturing metal glider rockers but with a new twist: these gliders would glide, swivel and recline!

The MSDS HyperGlossary: PEL and TWA

Definition. A Permissible Exposure Limit (PEL) is the maximum amount or concentration of a chemical that a worker may be exposed to under OSHA regulations.

<http://www.pel.hu/>

Stampaggio a caldo, oleodinamica, cromatura

PEL Pintossi, azienda leader nello stampaggio a caldo, oleodinamica, cromatura, stampaggio acciaio, stampaggio alluminio, lavorazioni meccaniche, valvole a ...

Etusivu

Kivi-Pekka. PEL-tuote Oy on erikoistunut valmistamaan Kivi-Pekka kivenkeräyskoneita. Kivi-Pekka kivenkeräyskoneiden tuotekehitys on jatkunut voimakkaana ...

Pel

BIOGRAPHIES Pel-Ona Architects & Urbanists are New Urbanists! We believe that our individual lifestyles and our global environment can benefit from compact ...

<http://www.specialniskoly.pel.cz/>