



INFOMAT- INFORMATION SERVICE MATERIALS

Proceedings

SEMINAR 17.05.90

"Les traitements de surface et revêtements fonctionnels" "Oberflächenbehandlung und funktionelle Beschichtungen"

Table of Contents

- **Préface**
- **Vorwort**
- **Les couches tribologiquement fonctionnelles du futur** M. Maillat
- **Revêtements durs par procédé galvanique** R.C. Estoppey
- **Co-Ni-P/CF_x - un revêtement galvanique autolubrifiant (TRIBOPLATE®)** Dr. J.-Cl. Puippe
- **Couches industrielles TiC et MoS₂** H.U. Lauener
- **Résistance à l'usure des couches dures: a-C:H (Blaktop®)** Dr. H. Curtins
- **Procédé de revêtement par CVD-Plasma avec du carbone amorphe diamantin** R.S. Bonetti
- **Couches de diffusion à base de métalloïdes et à base de métaux** B. Grellet
- **Traitements de surface anti-usure - Vernis de glissement sur couches de phosphatation modifiées - Revêtement de MoS₂ synthétiques par dépôt galvanique** A. Brenner
- **Revêtements de surface fonctionnels par projection au plasma** Dr. M. Vilat

● **Traitements de surface des matériaux métalliques** A. Frenk
par laser CO2 de haute puissance

Secrétariat *INFOMAT*, c/o *CENTREDOC*,

Centre technologique, Jaquet-Droz 1
case postale 27
CH-2007 Neuchâtel - Switzerland

phone +41 (0)32-720 51 31
fax +41 (0)32-720 57 51

Web: www.centredoc.ch