

APLICACION NUEVAS TECNOLOGIAS PARA EL MANTENIMIENTO VIAL

Autores:

Dr. AGNUSDEI, Jorge (LEMIT).

T. IOSCO, Omar (LEMIT)

Ing. JAIR, Mario (SHELL BITUMEN)

Direcciones y teléfonos:

LEMIT:

Calle 52 e 121/122, La Plata (1900), Bs. As.

54-21-4831141

SHELL BITUMEN

California 3201 (1289), Capital

54-11-41264025, 4040

RESUMEN:

La restitución de características funcionales en las carpetas de rodamiento, que otorgan seguridad y comodidad a los usuarios viales, como así también la realización de refuerzos estructurales y la lucha contra la reflexión de fisuras, componen una amplia gama de técnicas de mantenimiento en carreteras.

La mejora y optimización de éstas técnicas, puede alcanzarse mediante la utilización de productos especiales, que están demostrando en nuestro país, ser eficaces para dichos fines.

El motivo de este trabajo, es dar a conocer algunas aplicaciones de éstas tecnologías realizadas en nuestro país, haciendo particular hincapié en el uso de capas finas de alta macrotextura por una parte y el uso de ligantes multigrado para combatir las deformaciones permanentes, de una forma económicamente conveniente.