

BIBLIOGRAFÍA

- MONTEJO FONSECA Alfonso, “Ingeniería de Pavimentos para Carreteras”, Editorial de la Universidad Católica de Colombia, Tercera edición, Santa Fe de Bogotá, 2006.
- INSTITUTO DEL ASFALTO DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMERICA, “Tecnología del Asfalto y Prácticas de Construcción”, 1985.
- MORA, GERMAN Y PEREZ, GABRIEL. Comparación de Mezclas Asfálticas Drenantes fabricadas con asfalto modificado y sin modificar. Universidad Militar “Nueva Granada”, Julio de 1998, Revista de la Facultad de Ingeniería.
- O. REBOLLO; R. GONZÁLEZ Y G. BOTASSO. Determinación del porcentaje de ligante óptimo, en Mezclas asfálticas abiertas”. LEMaC UTN La Plata Argentina.
- UNIVESITAT POLITECNICA DE CATALUNYA, “Mezclas Asfálticas Drenantes”, España.
- UNIVERSIDAD JAVIERANA, “Caracterización dinámica de una mezclas asfáltica drenante”, Bogotá, Colombia.
- VALLE RODAS RAUL, “Carreteras, Calles y Autopistas” (Sexta Edición), 1999.
- JOHN JAIRO GARCIA PEÑA “Diseño Metodológico”, 2009
- MARIO JAIR “Asfaltos Drenantes”, Chile, Pro-Vial Chile, 2002
- AURELIO RUIZ RUBIO “Panorámica española de las mezclas bituminosas en caliente”, España, Artículo de INTEVIA, Artículo Núm. 149, Nov-Dic 2006.

ESPECIFICACIONES Y NORMAS.

- ASTM D 2493 Viscosiy-Temperature Chart for Asphalt, 2000
- ASTM D5976 Standard Specification for Type I Polymer Modified Asphalt Cement for Use in Pavement Construction, 2000.

- ASTM D5840 Standard Specification for Type II Polymer Modified Asphalt Cement for Use in Pavement Construction, 2000.
- ASTM D5841 Standard Specification for Type III Polymer Modified Asphalt Cement for Use in Pavement Construction, 2000.
- CENTRO DE ESTUDIOS Y EXPERIMENTACIÓN DE OBRAS PÚBLICAS.
NLT-149/91 Resistencia al Desgaste de los Áridos por medio de la Maquina de Los Ángeles, Normas de laboratorio de Transporte, España, 2000.
- CENTRO DE ESTUDIOS Y EXPERIMENTACIÓN DE OBRAS PÚBLICAS.
NLT-159/00 Resistencia a la Deformación plástica de Mezclas Bituminosas empleando el aparato Marshall, Normas de laboratorio de Transporte, España, 2000.
- CENTRO DE ESTUDIOS Y EXPERIMENTACIÓN DE OBRAS PÚBLICAS.
NLT-327/00 Permeabilidad in situ de Pavimentos Drenantes con el Permeámetro LCS, Normas de laboratorio de Transporte, España, 2000.
- CENTRO DE ESTUDIOS Y EXPERIMENTACIÓN DE OBRAS PÚBLICAS.
NLT-352/00 Caracterización de las mezclas bituminosas abiertas por medio del ensayo cántabro de pérdida por desgaste, Normas de laboratorio de Transporte,
- CENTRO DE ESTUDIOS Y EXPERIMENTACIÓN DE OBRAS PÚBLICAS.
NLT-362/92 Efecto del agua sobre la cohesión de mezclas bituminosas de granulometría abierta, mediante el ensayo cántabro de pérdida por desgaste. Normas de laboratorio de Transporte, España, 1992.
- COMISIÓN PERMANENTE DE ASFALTO, SUBCOMISIÓN REDACCIÓN DEESPECIFICACIONES, Especificaciones Técnicas Generales de Concretos Asfálticos Drenantes (CAD 12) para Carpetas de Rodamiento. Argentina, 2005.

- DIRECCION DE VIALIDAD, MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS, Manual De Carreteras, Volumen Nº 5 Especificaciones Técnicas Generales De Construcción, Chile, 2003.
- DIRECCION DE VIALIDAD, MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS, Manual De Carreteras, Volumen Nº 8 Especificaciones y Métodos de Muestreo, Ensaye y Control, Chile, 2003.
- INSTITUTO NACIONAL DE VIAS, Especificaciones Generales de Construcción de Carreteras, Articulo 453 Mezcla Drenante, Colombia, 2007.
- INSTITUTO NACIONAL DE VIAS, Especificaciones Generales de Construcción de Carreteras, Articulo 400 disposiciones generales para la ejecución de riegos de Imprimación, liga y curado, tratamientos superficiales, sellos de Arena asfalto, lechadas asfálticas, mezclas asfálticas en frío y En caliente y reciclado de pavimentos asfálticos, Colombia, 2007.
- INSTITUTO NACIONAL DE VIAS, Especificaciones Generales de Construcción de Carreteras, Norma de Ensayo 736 Porcentaje de vacíos de aire en mezclas asfálticas Compactadas densas y abiertas, Colombia, 2007.
- INSTITUTO NACIONAL DE VIAS, Especificaciones Generales de Construcción de Carreteras, Norma de Ensayo 712 Punto de Ablandamiento de Materiales Bituminosos (Aparato de Anillo y Bola), Colombia, 2007.
- INSTITUTO NACIONAL DE VIAS, Especificaciones Generales de Construcción de Carreteras, Norma de Ensayo 706 Penetración de los Materiales Asfálticos, Colombia, 2007.