

Título: ESTUDIO DE BETUNES ASFALTICOS Y MODIFICACION DE SUS PROPIEDADES POR ADICION DE COPOLIMEROS DE ETILENO-ACETATO DE VINILO.

Nombre: GONZÁLEZ DELGADO, NIEVES

Universidad: Universidad de Burgos

Fecha de lectura: 01/01/1996

Programa de doctorado: DESCONOCIDO

Dirección:

> **Director:** CARMEN OROZCO BARRENETXEA

Tribunal:

> **presidente:** ÁNGEL ALBEROLA FIGUEROA

> **secretario:** TERESA RODRÍGUEZ RODRIGUEZ

> **vocal:** JUAN ANTONIO LÓPEZ SASTRE

> **vocal:** DE LA PEÑA ALBILLOS JOSE LUIS

> **vocal:** MANUEL BLANCO FERNANDEZ

Descriptores:

> QUIMICA

> QUIMICA ORGANICA

> MATERIALES ASFALTICOS

> CIENCIAS TECNOLOGICAS

> TECNOLOGIA DEL CARBON Y DEL PETROLEO

> ESTRUCTURA DE MOLECULAS ORGANICAS

El fichero de tesis no ha sido incorporado al sistema.

Resumen: CARACTERIZACION QUIMICA Y TECNOLOGIA DE TRES BETUNES ASFALTICOS DE DESTILACION ORDINARIA CON DISTINTA PENETRACION (60/70, 80/100 Y 150/200), PARA MODIFICARLOS POSTERIORMENTE POR ADICION DE CUATRO COPOLIMEROS DE ETILENO-ACETATO DE VINILO CON DISTINTOS INDICES DE FLUIDEZ (23,50,150 Y 400G/10 MIN.) Y UN CONTENIDO EN ACETATO DE VINILO DEL 28%.

ESTUDIO DE LAS MEZCLAS OBTENIDAS PARA COMPROBAR LAS MEJORAS SUFRIDAS EN LAS PROPIEDADES TECNOLOGICAS, FUNDAMENTALMENTE EN LA SUBCEPTIBILIDAD TERMICA DE LOS NUEVOS MATERIALES RESULTANTES PARA SU POSIBLE

UTILIZACION EN PAVIMENTACION.