

AMA

ACONDICIONADOR*
DE MEZCLA ASFÁLTICA®

MAA

MEZCLA
ASFÁLTICA ACONDICIONADA®

ENSAYOS TÉCNICOS





AMA ACONDICIONADOR*
DE MEZCLA ASFÁLTICA®

MAA MEZCLA
ASFÁLTICA ACONDICIONADA®

ENSAYOS TÉCNICOS

Se sometió nuestro producto a los Ensayos de Laboratorio necesarios para el Control de Calidad de la **Mezcla Asfáltica Acondicionada MAA®**, como pavimentos estándar, en el Laboratorio de Mecánica de Suelos y Pavimentos de la Facultad de Ingeniería Civil de la Universidad de Los Andes, Mérida, Venezuela.



AMA ACONDICIONADOR*
DE MEZCLA ASFÁLTICA®

MAA MEZCLA
ASFÁLTICA ACONDICIONADA®

PREPARACIÓN BRIQUETA CONTROL



**PESAJE DE
AGREGADOS.**



**ADICIÓN DEL
CEMENTO
ASFÁLTICO.**



**CALENTAMIENTO
DE LA MEZCLA
ASFÁLTICA.**



**MEZCLADO DE
LA MEZCLA
ASFÁLTICA.**



**UNIFORMIDAD
DE LA MEZCLA
ASFÁLTICA.**



**CONTROL DE
TEMPERATURA
DE LA MEZCLA
ASFÁLTICA PARA
COMPACTACIÓN.**



AMA ACONDICIONADOR*
DE MEZCLA ASFÁLTICA®

MAA MEZCLA
ASFÁLTICA ACONDICIONADA®

PREPARACIÓN BRIQUETA CONTROL



INTRODUCCIÓN
DE LA MEZCLA
ASFÁLTICA A
LOS ANILLOS
METÁLICOS DE
COMPACTACIÓN.



PREPARACIÓN DEL
PISÓN
COMPACTADOR.



AJUSTE DEL
COMPACTADOR.



TRABAJO DE COMPACTACIÓN PARA
CONDICIÓN DE TRÁFICO PESADO



COMPACTACION
DE LA MEZCLA
ASFÁLTICA
CONVENCIONAL



AMA ACONDICIONADOR*
DE MEZCLA ASFÁLTICA®

MAA MEZCLA
ASFÁLTICA ACONDICIONADA®

PREPARACIÓN MEZCLA ASFÁLTICA ACONDICIONADA



PREPARACIÓN DEL
ACONDICIONADOR
PARA MEZCLA
ASFÁLTICA (AMA®)



CONTROL DE
TEMPERATURA –
ACONDICIONADOR
PARA MEZCLA
ASFÁLTICA (AMA®)



PREPARACIÓN DE LA MEZCLA
ASFÁLTICA CONVENCIONAL



INTRODUCCIÓN DEL
ACONDICIONADOR
A LA MEZCLA
ASFÁLTICA
CONVENCIONAL



MEZCLADO
HOMOGENEO



MEZCLA ASFÁLTICA
ACONDICIONADA®



AMA ACONDICIONADOR*
DE MEZCLA ASFÁLTICA®

MAA MEZCLA
ASFÁLTICA ACONDICIONADA®

PREPARACIÓN BRIQUETA ENSAYO - MEZCLA ACONDICIONADA



MUESTRA DE LA MEZCLA ASFALTICA
ACONDICIONADA®
7 DIAS DESPUES DE SU PREPARACIÓN



VACIADO GRANULAR DE LA
MEZCLA ASFALTICA
ACONDICIONADA®



CALENTAMIENTO Y
CONTROL DE LA MEZCLA
ASFALTICA
ACONDICIONADA®
A TEMPERATURA DE
COMPACTACIÓN



ENSAYO DE
COMPACTACIÓN



AMA ACONDICIONADOR*
DE MEZCLA ASFÁLTICA®

MAA MEZCLA
ASFÁLTICA ACONDICIONADA®

PREPARACIÓN BRIQUETA ENSAYO - MEZCLA ACONDICIONADA



**BRIQUETAS DE
ENSAYO
7 DÍAS**



**CALENTAMIENTO GRANULAR DE LA
MEZCLA ASFÁLTICA
ACONDICIONADA®,
DIAS DESPUES DE SU PREPARACIÓN**



ENSAYO DE COMPACTACIÓN



BRIQUETAS DE ENSAYO



AMA ACONDICIONADOR*
DE MEZCLA ASFÁLTICA®

MAA MEZCLA
ASFÁLTICA ACONDICIONADA®

ENSAYO DE COMPACTACIÓN

Calentamiento y control de la mezcla a temperatura de operación

Compactación de mezcla asfáltica acondicionada en forma de briquetas





AMA ACONDICIONADOR*
DE MEZCLA ASFÁLTICA®

MAA MEZCLA
ASFÁLTICA ACONDICIONADA®

ENSAYO MARSHALL

Briquetas sometidas a condiciones de trabajo extremas (60°C sumergidas en agua durante 30 min Aprox.)

Medida de Valores de Estabilidad y de Flujo MARSHALL





AMA ACONDICIONADOR*
DE MEZCLA ASFÁLTICA®

MAA MEZCLA
ASFÁLTICA ACONDICIONADA®

MEZCLA ASFÁLTICA ACONDICIONADA®



**NIVEL DE MANEJABILIDAD DE LA MEZCLA ASFÁLTICA
ACONDICIONADA®, TIEMPO DESPUES DE SU PREPARACIÓN.**



CONTACTOS
info@altex.cr

www.altex.cr