

## MEZCLA ASFÁLTICA EN FRÍO

### DATOS TÉCNICOS



La Mezcla deberá contener las siguientes características:

- 1- Preparada con asfalto modificado con polímeros (PAM).
- 2- Agregados (pétreos seleccionados) de caliza.
- 3- Productos químicos complementarios.

Preparación:

- 1- En la planta.
- 2- Proceso en frío.

Presentación en entrega a granel por toneladas (aplicación):

- 1- En frío.
- 2- Bajo cualquier condición climática (no requiere liga, ni preparación previa, calentamiento o aditivos).

Almacenaje hasta por 90 días a granel y 12 meses en bolsa de rafia.

### PRUEBA DE LABORATORIO

- Penetración (25°C 100 gr., 5seg.) 50-40- 80.
- Punto de reblandecimiento (anillo bola) 61.5°C mínimo 57°C.
- Viscosidad Brooklyn a 135°C 850 cps máximo 120.
- Ductilidad 25°C + de 150 mínimo de 100 ductilidad a 15°C (5cm/min) 77.7 mínimo 50 punto de inflación (Cleveland) 309°C mínimo 230°C reparación elástica por ductilómetro 80% mínimo 45%.
- Recuperación elástica por porción (25°C) 36% mínimo.
- 30 pruebas de asfalto envejecido (RTFO/TFOT).
- Pérdida de masa por calentamiento 0.434% máximo 1.0%.
- Penetración del residuo 4°C 68% mínimo 65% variación del punto de reblandecimiento % 4% (-5Ca+10°C) grado de comportamiento US Pg (continuo) 76 -22.

2- Agregados pétreos con las siguientes características:

- Densidad relativa mínimo 2.4.
- Desgaste de los ángeles % máximo 30.
- Partículas alargadas % máximo 35.
- Partículas lejanas % máximo 35.
- Equivalente de arena % mínimo 50.
- Pérdida de estabilidad por inmersión en agua % máximo 25.

# ASPHALTECH

HACEMOS LA  
MEZCLA QUE  
**FUNCIONA**  
[www.tapabaches.com](http://www.tapabaches.com)



**DISPONIBLE EN  
CUALQUIER MOMENTO**  
ya que puede permanecer almacenada a  
granel hasta 6 meses y 12 meses en saco.

# 3

tipos de granulometría

- 1/2 a Finos.
- 3/8 a Finos.
- 3/4 a Finos.

**AL MISMO  
PRECIO \$**

El agregado está perfectamente homogeneizado con 5.5% a 6.0% contenido asfáltico.



**SE REQUIERE DE  
POCO PERSONAL**  
ya que el material es de fácil manipulación.



**NUESTRA  
MEZCLA  
ASFÁLTICA  
TRABAJA EN  
CUALQUIER  
CONDICIÓN  
CLIMÁTICA**



**CONTAMOS CON UN PROGRAMA  
DE LOGÍSTICA DIGITAL**

- a) Ticket Electrónico de Tara de Carga se envía vía E-mail en el momento de la entrega en tiempo Real.
- b) Tara.
- c) GeoReferencia de Google Geotag de Entrega.
- d) Firma de Operador de Volteo.
- e) Firma de Quien Recibe en Almacén.

Nuestra Báscula está calibrada de Manera Periódica por Laboratorio Acreditado ante la EMA.

Síguenos en:

✉ [ventas@tapabaches.com](mailto:ventas@tapabaches.com)  
📍 Descartes #60 Int. 7, Anzures  
Miguel Hidalgo C.P. 11590  
☎ (55) 65990100