



# FlexTop

## Emulsión Especial

Emulsión Asfáltica de quiebre rápido

Es una emulsión Asfáltica Cationica de rotura rápida, a base de asfalto y aditivos seleccionados, especialmente para riegos de liga o adherencia, de rápida aplicación y apertura de tránsito, de alto desempeño, para sellos de conservación de caminos o carreteras con cierto grado de desgaste.

### CARACTERÍSTICAS:

- Color: Café Oscuro
- Olor: Característico
- Apariencia: Líquido

### Valor

Pto. De Ablandamiento	55°C Método AASHTO T59
Penetración de Residuo	40 Método AASHTO T49
Viscosidad Saybolt Furol	50 sSF Método AASHTO T53

**FLEX TOP EMULSIÓN ESPECIAL** permite aplicar riegos de liga con características especiales, tales como.

- Mayor capacidad adherente y menor tiempo de quiebre, creado, secado y apertura de tránsito.
- Gran cohesión en bajas y altas temperaturas de servicio.
- Menor riesgo de exudación en un amplio rango de temperaturas de servicio.
- Fácil aplicación y no requiere ser diluida
- Lista para usar

### USOS Y APLICACIONES:

Principalmente para usos viales, para tratamientos simples y dobles, debido a sus funciones de impermeabilización y unión, el riego de liga es una etapa esencial durante la construcción y la vía de servicio de los pavimentos asfálticos. La aplicación de una emulsión clásica requiere tiempo de quiebre y curado (secado) que puede demorar la circulación de la maquinaria de obra

Lo anterior, además de los tiempos de espera, genera suciedad fuera de las áreas tratadas, dado que el asfalto residual es arrastrado por los neumáticos de los vehículos que atienden la aplicación de las capas sucesivas y por la naturaleza de las emulsiones convencionales que necesitan de un tiempo de curado que puede extenderse hasta 24 horas.

**FLEXTOP EMULSIÓN ESPECIAL** en cambio permite aplicar riegos de liga limpios, eficaces y permanentes, se aplica sobre superficies, de asfalto hormigón y por su naturaleza termo-adherente de quiebre y curado rápido asegura un excelente poder de adherencia entre las capas asfálticas a colocar.

### MODO DE EMPLEO:

- Su aplicación se efectúa bajo condiciones climáticas adecuadas, es decir ausencia de lluvia o llovizna y temperatura ambiente superior a 10°C.
- No se debe diluir con agua o solventes, se usa tal cual se despacha de planta.
- La superficie a tratar debe estar limpia, libre de todo material suelto, polvo o suciedad, en caso contrario se debe proceder a la limpieza rigurosa por métodos mecánicos; barrer soplar y lavar si fuese necesario.
- La emulsión es afín a la humedad, pero la superficie debe estar libre de excesos de agua.
- Para su aplicación agitar el producto antes de usarlo
- Aplicar con maquinaria Básica, camión distribuidor de asfalto, se recomienda una dosis de 0.3 a 0.6 Kg/m<sup>2</sup>. en función de las especificaciones del proyecto y las características de la superficie a regar, como superficies lisas (pavimento existente, recapado) o fresado (bacheos superficiales y profundos)

### RENDIMIENTO:

Según el uso que se le vaya a dar.

### RECOMENDACIONES ESPECIALES:

Una vez terminados los trabajos, lavar las herramientas con agua.

Producto listo para su uso, no agregar agua.

Producto No debe mezclarse con otros productos, ya sea Asfaltos cortados, o emulsiones de distinto grado de polaridad.



# FlexTop

## Emulsión Especial

Emulsión Asfáltica de quiebre rápido

### ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

Almacenar en lugar seco y fresco, manteniendo el envase herméticamente cerrado y en posición vertical. No almacenar a temperatura inferior a 5 °C.

Periodo de vida útil 6 meses en envase cerrado correctamente y bajo techo.

Para periodos de almacenaje prolongado, se debe agitar bien el producto antes de usar.

### PRESENTACIÓN:

- Tineta 20 Lts
- Tambor 200 Lts

### PRECAUCIONES GENERALES

- No es un producto Peligroso, en su presentación comercial ni una vez instalado.
- Agítese bien antes de usar.
- Producto No Inflamable.
- Producto No Tóxico
- Se recomienda el uso de guantes y lentes de seguridad.

### OTROS:

Esta información se basa en análisis que se consideran seguros y son correctos de acuerdo a nuestro conocimiento y experiencia. El objetivo es describir nuestros productos desde un punto de vista de seguridad y calidad para así lograr la entera satisfacción de nuestros clientes.

Es necesario aconsejar al usuario determinar previamente si el producto es apropiado para el uso particular propuesto.