

**ROADTEC
SB-2500**

FIRMES DE CALIDAD

**SILO
MÓVIL**

CON SISTEMA EXCLUSIVO DE REHOMOGENEIZACIÓN QUE ELIMINA LA SEGREGACIÓN TÉRMICA Y GRANULOMÉTRICA.

*Se ha iniciado una nueva etapa.
¿Quiere estar entre los líderes?*

Road

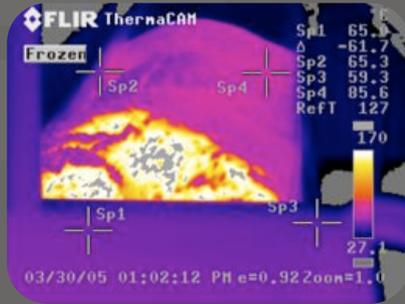


**MÁS PRODUCCIÓN
VERSATILIDAD RADIO DE ACCIÓN**

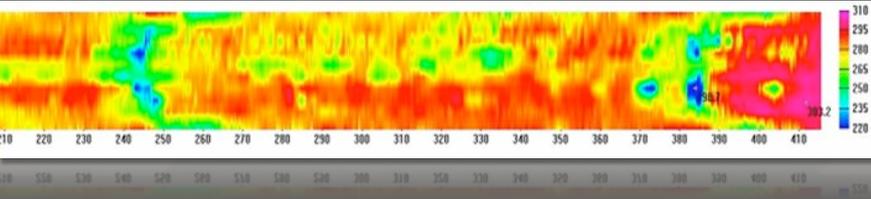
LA SEGREGACIÓN REDUCE LA DURABILIDAD DE LOS FIRMES.

El aglomerado se enfría durante el transporte incluso en climas cálidos.

La transferencia de la mezcla a la extendidora y su paso por el sinfín de la regla no remedian la segregación.



Las áreas frías se concentran en las zonas de cambio de camión.



Multitud de estudios han demostrado los efectos adversos que tiene la segregación térmica sobre la durabilidad de las mezclas asfálticas.

La lucha contra la segregación se ha convertido en una de las ocupaciones de los gestores de infraestructuras y contratistas.

Rehomogeneizar la mezcla asfáltica proporciona la máxima duración al firme en toda su extensión.

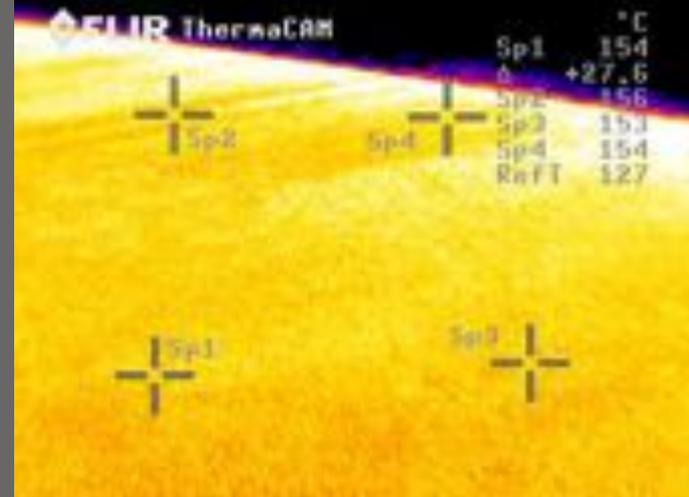
LA CAPACIDAD DE ACÚMULO DEL SILO MÓVIL PERMITE UN EXTENDIDO A VELOCIDAD CONSTANTE Y SIN PARADAS.

La excelente homogeneidad del aglomerado proporcionada por el Silo Móvil elimina todo rastro de segregación.

Desaparece el efecto de fin de camión y todo el firme alcanza sus máximas prestaciones.

Los ahorros en costes de conservación del pavimento superan el 35% gracias a la aplicación del Silo Móvil.

Las ventajas económicas de su empleo ha motivado que diversas administraciones prescriban o promuevan la aplicación de su capacidad rehomogeneizadora.

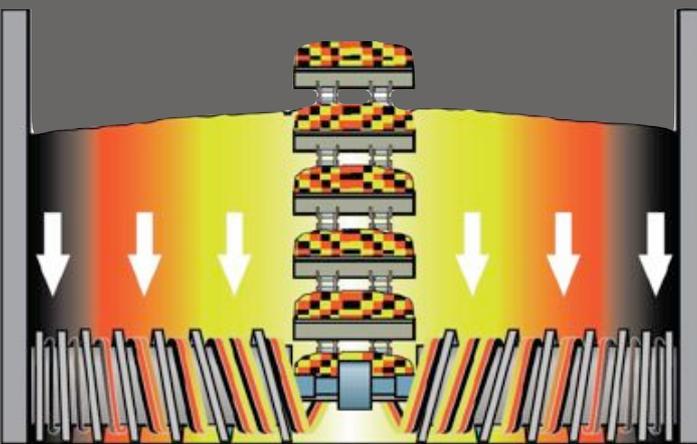


La mezcla homogénea ayuda a obtener un buen IRI.

En el interior del Silo Móvil se encuentran las partes frías con la gran masa que aún conserva la temperatura de fabricación.

El sinfín de triple paso situado en el interior del Silo desplaza la mezcla transversalmente a la vez que incorpora material de las capas superiores generando un movimiento convectivo.

Este proceso de remezclado facilita la transferencia térmica y la recolocación de las partículas segregadas.



Extendido y Compactación

Estabilización de suelos

Extendedoras de hormigón

Plantas asfálticas

Silos móviles

Sistemas de nivelación

Control de calidad

Reciclado de firmes

Fresadoras