



# SUS CARRETERAS DE GRAVA MERECEEN LO MEJOR

Desde una reducción en el reemplazo del conglomerado hasta costos de mantenimiento más bajos o más control del polvo, DustGard® se ajusta a las necesidades de sus carreteras. Y eso significa que sus carreteras también comenzarán a ajustarse a su presupuesto.



**MENOS** REEMPLAZO DE LA GRAVA  
**DETERIORO**  
**DE LOS EQUIPOS**  
HORAS DE MANTENIMIENTO  
Y MANO DE OBRA

**MÁS** VISIBILIDAD  
CALIDAD DEL AIRE  
ESTABILIZACIÓN Y  
CONTROL DEL POLVO

1-800-693-3334 | [DustGard.com](http://DustGard.com)

REDUZCA SUS COSTOS DE MANTENIMIENTO AL MÍNIMO





# 42-61%

## MENOR PÉRDIDA DE CONGLOMERADO

PÉRDIDA TOTAL DE CONGLOMERADO



La Universidad del Estado de Colorado concluyó que: "el ahorro en los costos de conservar el conglomerado en las secciones con tratamiento compensa por demás el costo de los supresores del polvo".\*

# 30-46%

## MENOS EN COSTO DE MANTENIMIENTO

COSTOS DE MANTENIMIENTO ANUALES ESTIMADOS

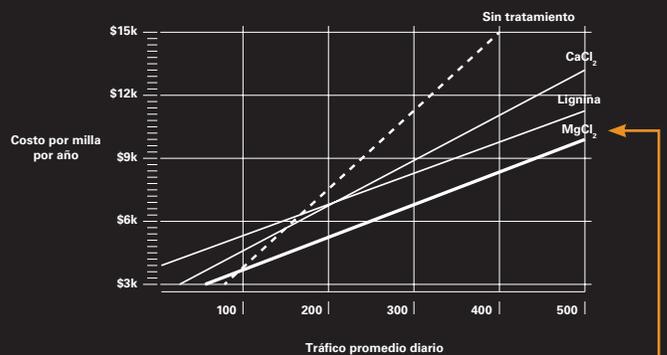


Los costos de mantenimiento anuales incluyen el reemplazo de conglomerado, la mano de obra y el uso de equipos de camiones hidrantes, aplanadoras y compactadoras, y los costos de los materiales del tratamiento químico.\*

\* "Relative Effectiveness of Road Dust Suppressants" (Eficacia relativa de los supresores del polvo en el camino). T.G. Sanders, J.O. Addo, A. Ariniello y W.E. Heiden. Investigación de la Universidad del Estado de Colorado de 1993 a 1994

## Los investigadores también determinaron LOS NIVELES DE TRÁFICO A LOS QUE LA SUPRESIÓN DEL POLVO SERÍA RENTABLE

COSTO DEL TRATAMIENTO FRENTE AL TRÁFICO PROMEDIO DIARIO (ADT)  
A UN COSTO DE CONGLOMERADO DE \$11.57 POR TONELADA IMPLEMENTADO



Los tratamientos con cloruro de calcio y lignina se tornaron rentables a un ADT de 130, mientras que **LOS TRATAMIENTOS CON CLORURO DE MAGNESIO SE VOLVIERON RENTABLES A UN ADT DE 100.**

(Supone un costo de conglomerado de \$11.57/tonelada implementado)\*

"Gracias a DustGard, hace nueve años que no necesitamos reemplazar la grava de ninguna de nuestras carreteras. No obstante, nuestro principal beneficio es la seguridad pública y la satisfacción del cliente. Desde que realizamos tratamientos en nuestros caminos, hemos reducido los reclamos del público en un 90 por ciento".

**VERLIN VAN ZEE**  
Vicedirector de Carreteras  
Lakes Highway District, Idaho

Para obtener más información o buscar un distribuidor cercano, contáctenos hoy mismo.

9900 West 109th Street, Suite 100 • Overland Park, KS 66210 • 800-693-3334 • www.dustgard.com

© 2016 Compass Minerals. Todos los derechos reservados.