



REGIONALES

Reciclan bolsas plásticas en pavimentación del tramo Guamal-Cubarral



Síguenos en Google News

Ecopetrol y Repsol utilizaron el polímero de 1 millón 600 mil bolsas mezclado con asfalto para mejorar la vía que comunica ambos municipios.



Publicado 56 segundos ago on 02/09/2023

By **ViveElMeta**



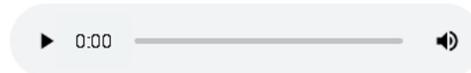
Más de 36.000 mil estudiantes están priorizados con el Programa de Alimentación Escolar en Villavicencio.



Ecopetrol y Repsol, en articulación con la Alcaldía de Guamal, entregaron a la comunidad la adecuación y el mantenimiento de un tramo de 2.8 kilómetros de la vía terciaria que comunica los municipios de Guamal y Cubarral (Meta), en una obra en la que se utilizó asfalto mezclado con plástico que se produjo a partir de 1 millón 600 mil bolsas recicladas.

En el tramo de vía, que está ubicado en la ruta de acceso a los pozos exploratorios Lorito 1 y Lorito A1, en inmediaciones de la vereda Montecristo Alto, del municipio de Guamal.

RADIO ONLINE



ÚLTIMAS NOTICIAS



REGIONALES / 56 segundos ago
Reciclan bolsas plásticas en pavimentación del tramo Guamal-Cubarral



VILLAVICENCIO / 21 horas ago
El plan de Irina para gestionar una movilidad segura y sostenible



VILLAVICENCIO / 22 horas ago
Más vuelos a precios justos: aerolíneas se comprometen con Villavicencio



BLOG / 1 día ago
¿Cómo saber si una plataforma de apuestas deportivas es segura?



VILLAVICENCIO / 1 día ago
Construir una ciudadela para docentes que no tengan casa, propone Juan Camilo



REGIONALES / 2 días ago
Los 10 principios sagrados de la campaña Rafaela Gobernadora

MÁS LEÍDO



VILLAVICENCIO / 2 semanas ago
Todo lo que debe saber del gran Festival de la Lechona en Villavicencio



REGIONALES / 2 semanas ago
Alerta Naranja en el Meta por alta actividad sísmica: ¿qué implica?



REGIONALES / 5 días ago
Alcaldesa de Restrepo ordena retirar rejas de las torres de Balcones de Cofrem



REGIONALES / 2 semanas ago
Exportan a Alemania primer cargamento de cacao "especial" del Meta

se utilizaron 163.800 kilogramos de asfalto a los que se adicionó el polímero proveniente del plástico reciclado.



REGIONALES / 1 semana ago

Rafaela llevó su propuesta de seguridad y productividad a la Altillarura



Lea también: [Ecopetrol destinó \\$767 mil millones para inversión social](#)

La mezcla se preparó bajo los estándares establecidos por la normativa vigente en el país y está diseñada para todo tipo de tráfico vehicular. Es un asfalto de mayor duración, que requiere menor mantenimiento en comparación con los asfaltos convencionales.

Beneficios

Adicionalmente, ofrece otros beneficios como la disminución de residuos contaminantes, la sustitución de algunos materiales importados que se usan para modificar el asfalto, el fortalecimiento de la cadena de recolección por parte de recicladores y la recuperación de plástico de desecho como un bien que genera valor.

La obra, en la que se invirtieron \$7.377 millones, comprendió el mantenimiento de 2.8 kilómetros, [adecuaciones en los accesos a las viviendas](#) del sector, ampliaciones de vía para permitir sobrepasos, estabilización de taludes, protección en curvas, sistemas de drenaje y señalización vial horizontal y vertical.

Además, a lo largo de 1 kilómetro del tramo vial entregado en el 2021, se instaló un sistema automatizado de iluminación con tecnología led, de última generación, lo que genera mayor seguridad para los habitantes de la zona.

Impacto positivo

La entrada en operación de esta nueva infraestructura vial beneficia a los habitantes de las veredas Montecristo Alto y Bajo, El Carmen y San Pedro, en Guamal, y la vereda La Central, en el municipio de Cubarral, así como a los turistas y transeúntes que frecuentan la zona.

Lea también: [Ecopetrol abre convocatoria de prácticas para 2024](#)

En la ejecución del proyecto participaron las empresas Manufacturas y Procesos Industriales Ltda (MPI), que se encargó de desarrollar la fórmula para agregarle plástico reciclado al asfalto; Triturador y Triturados (TIT), de Castilla La Nueva, que hizo la mezcla

entre el material pétreo y la emulsión; y la firma Emporio, del municipio de Guamal, que tuvo a su cargo los trabajos de adecuación y mantenimiento de la vía.

tuvo a su cargo los trabajos de adecuación y mantenimiento de la vía.

El uso de asfalto con plástico reciclado hace parte del portafolio de soluciones de economía circular que viene implementado el Grupo **Ecopetrol** en el marco de su estrategia de SosTecnibilidad®, que ya cuenta con más de 400 iniciativas para utilizar de forma eficiente los recursos, mitigar impactos ambientales y asegurar operaciones más sostenibles.



TEMAS RELACIONADOS:

TE RECOMENDAMOS LEER

REGIONALES

Los 10 principios sagrados de la campaña Rafaela Gobernadora



Síguenos en Google News

La candidata de la 'Seguridad Total' promete una campaña limpia y un gobierno integral para el desarrollo de la región.