**Extendedoras de encofrado deslizante entre orugas de Wirtgen: extendido de hormigón de máxima calidad**

**Las extendedoras de encofrado deslizante entre orugas como la Wirtgen SP 62i son el elemento ideal para el extendido rentable de firmes de hormigón. Así ocurrió también en College Station, una ciudad a unos 150 km al noroeste de Houston, donde la máquina de la serie SP 60 construyó nuevas calzadas en el terreno de la antigua Texas World Speedway, y lo hizo con total precisión.**

**La SP 62i construye nuevas carreteras para Texas**

Allí se necesitan más de 76 000 m2 de carretera para la nueva zona residencial «Southern Pointe», que en los próximos 12 años debe surgir sobre una superficie de 2,6 km². «Entre otros motivos, nos decidimos por la SP 62i porque muchas veces trabajamos dentro del casco urbano», explica uno de los criterios de selección Mark Schinzler, gerente de la constructora que ejecuta las obras, Larry Young Paving Inc. Con la pavimentadora compacta de 2 cadenas de Wirtgen se pueden extender con precisión superficies de hormigón de entre 3,50 y 7,50 m de anchura y hasta 450 mm de altura, y bajo demanda también son posibles anchuras de extendido, alturas de montaje y opciones especiales.

En College Station se dio el pistoletazo de salida en la entrada sur de la nueva zona residencial. Sobre un subsuelo estabilizado con cal, la extendedora de encofrado entre orugas extendió el hormigón en una longitud de 670 m en dos pasadas con 11,5 m de anchura, 200 mm de altura y con un perfil de caída transversal del tres por ciento. También resultó convincente por su forma de trabajar silenciosa y por características técnicas como el alisador longitudinal automático. «Es increíble como elimina las irregularidades el alisador longitudinal», comenta Schinzler entusiasmado por la gran nivelación de la superficie de hormigón. También le ha sorprendido positivamente el manejo sencillo de la SP 62i, con la que el equipo tuvo ocasión de familiarizarse ya antes de la compra durante un curso en el Wirtgen Centre for Training & Technology de Nashville.

«Todos los empleados conocen a la perfección el manejo de la pavimentadora y se sienten cómodos con ella», añade el gerente. Además, destaca la asistencia al cliente de Wirtgen Group en Estados Unidos: «El apoyo para cualquier cuestión técnica o relacionada con la aplicación es fantástico. Sus empleados siempre están a nuestra disposición, las 24 horas del día».

Fotos:

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  | **W\_photo\_SP62i\_00006\_HI**  El sistema de dirección y control inteligente de la extendedora de encofrado entre orugas SP 62i de Wirtgen permite una marcha extremadamente estable. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **W\_photo\_SP62i\_00005\_HI**  Wallace Phillips, desarrollador del proyecto de Southern Pointe, y Larry Young, presidente de Larry Young Paving Inc, durante su visita a la primera sección del tramo. |

*Nota: Estas fotos sirven únicamente de vista previa. Para la impresión en las publicaciones, por favor, utilice fotos con una resolución de 300 dpi que podrá descargar de las páginas web de Wirtgen GmbH y del Wirtgen Group.*

|  |  |
| --- | --- |
| SI DESEA INFORMACIÓN MÁS DETALLADA,  DIRÍJASE A:  WIRTGEN GmbH  Corporate Communications  Michaela Adams, Mario Linnemann  Reinhard-Wirtgen-Straße 2  53578 Windhagen  Alemania  Teléfono: +49 (0) 2645 131 – 0  Telefax: +49 (0) 2645 131 – 499  E-mail: presse@wirtgen.com  www.wirtgen.com |  |