

Ficha de proyecto

Crematorio del Cementerio Sur de Madrid

Madrid, España



GRUP ORTIZ

Arquitecto/ estudio

Ortiz Construcciones y Proyectos

Año
2012

Localización

Madrid

GRUPO ORTIZ cuenta con una experiencia de 55 años y es un grupo diversificado en cinco áreas de negocio entre las cuales se encuentra la construcción, en este ámbito se especializa en obra civil, obras de ingeniería y edificación.

Logros: i.active TECNO BLANCO 42,5 R, cemento fotocatalítico de altas prestaciones, ha permitido crear la solución para la pavimentación del exterior del crematorio junto a Pavimentos El Peco, el resultado ha sido un adoquín prefabricado de hormigón, elaborado con cemento i.active TECNO BLANCO 42,5 R, que proporciona propiedades autolimpiantes, descontaminantes y bacteriostáticas.



Descripción

La pavimentación de los exteriores del crematorio de Cementerio Sur de Madrid se ha llevado a cabo mediante los principios de calidad y sostenibilidad, el cumplimiento de estos ha sido posible gracias a la colaboración de Pavimentos el Peco y FYM, que han sido capaces de encontrar una solución fotocatalítica para la pavimentación.

El resultado ha sido EcoPeco, un adoquín prefabricado de hormigón elaborado con el cemento fotocatalítico **i.active TECNO BLANCO 42,5 R**, que además de proporcionar propiedades autolimpiantes, descontaminantes y bacteriostáticas gracias a su principio activo **TX Active**, también mejora y mantiene en el tiempo las características estéticas de las obras reduciendo las operaciones de limpieza y mantenimiento estético.

El nuevo pavimento del cementerio será capaz de purificar el aire, asegurando una reducción sustancial de los contaminantes orgánicos e inorgánicos gaseosos producidos por el horno de cremación, siendo esta propiedad muy esperada y alabada por los vecinos de las urbanizaciones colindantes al cementerio.

El pavimento fotocatalítico, instalado por Grupo Ortiz tiene una superficie de 6500 m², que supone una reducción de NOx equivalente a la que producen aproximadamente 200 vehículos al día. Asimismo eliminará los residuos orgánicos e inorgánicos adheridos, garantizando un ambiente limpio y saludable.



Si desea más información, no dude en contactarnos en el **902 35 65 95**, o consultar nuestra página web **www.i-nova.net**

Mayo 2016

