

ADDPLAST

Mezclas bituminosas en caliente diseñadas para la incorporación de polímeros de plásticos reciclados que mejoran las prestaciones de una capa de rodadura y contribuyen a la economía circular con la revalorización de un subproducto

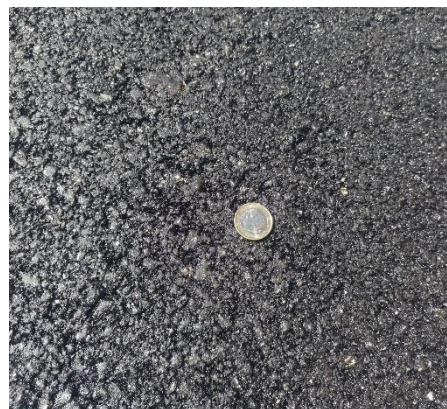


Mezclas asfálticas con polímeros de plásticos reciclados

Con Addplast formulamos mezclas bituminosas en caliente, tipos AC, BBTM, SMA, AUTL con la incorporación de un porcentaje variable, según necesidades, de polímeros aditivados procedentes de residuos de plásticos reciclados sometidos a un proceso de tratamiento, selección y clasificación para su valorización.

La incorporación de estos polímeros procedentes de residuos de plásticos en las mezclas bituminosas en caliente proporciona un aumento de la rigidez, mejorando las prestaciones del betún empleado, alargando la vida útil del pavimento y contribuyendo a una mejora de las propiedades anticarburantes.

Permite la revalorización de subproductos, contribuyendo a la economía circular y a la gestión sostenible de las materias primas. Posibilidad de incorporación de material reciclado RA procedente de las obras, reduciendo el consumo de materias primas hasta un 20%.



Características principales

- La incorporación de polímeros proporciona un aumento de la rigidez, mejorando las prestaciones del betún empleado.
- Mejora las propiedades anticarburantes de la mezcla bituminosa en caliente.
- La adición de Addplast permite controlar la reología del ligante, adaptándola a las necesidades de uso.
- Fácil ejecución, extendido con métodos convencionales.
- Permite la revalorización de subproductos
- Contribuye a la económica circular y a la gestión sostenible de las materias.
- Posibilidad de incorporación de material reciclado RA procedente de las obras, reduciendo el consumo de hasta un 20% de las materias primas.