

Es un **ADITIVO PLASTOMÉRICO** en gránulos a base de **POLIOLEFINAS** con materiales reciclados, destinado a la fabricación de hormigón asfáltico de alto módulo y hormigón bituminoso anti roderas.

CARACTERÍSTICAS /

Densidad aparente	0.91 -0.96 g/cm ³
Tamaño del gránulo	2 a 4 mm

Las poliolefinas recicladas pueden ocasionar un cambio de color de un lote de fabricación a otro.

Los **MÉTODOS HABITUALES DE ANÁLISIS** (contenido de ligante, curva granulométrica, densidades) se suelen utilizar para el control de la fabricación y la implementación de las mezclas modificadas con el **RW Plast**.

CONSEJOS DE USO CON RESPECTO AL CICLO DE FABRICACIÓN /

INTRODUCCIÓN DIRECTA del **RW Plast** en la mezcladora de las plantas asfálticas continuas o discontinuas.

INTRODUCCIÓN EN LA PARTE SECA DE LA MEZCLA y ANTES DEL ASFALTO, la energía inducida por triturar los áridos facilita una dispersión homogénea de los aditivos dentro de la mezcla granular.

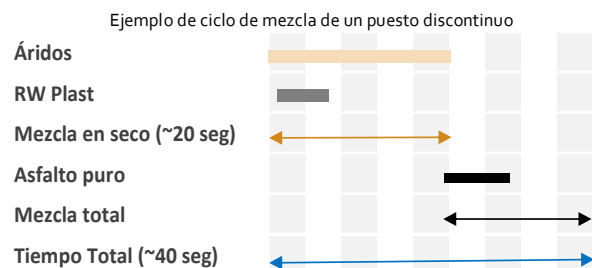
Se suele introducir el **RW Plast** por el mismo punto de introducción que los fillers o áridos de mezclas.

TEMPERATURA de FABRICACIÓN de las **MEZCLAS**: de 165°C a 185°C.

Para **TODOS GRADOS DE BITUMEN**

TIEMPO de MEZCLA: ninguna modificación del tiempo de mezcla total.

DOSIFICACIÓN: entre 0.3 % y 0.8 % por tonelada de mezclas. Un estudio en nuestro laboratorio se podrá llevar para determinar la dosis óptima.



TEMPERATURA recomendada de **APLICACIÓN** de las mezclas: más de 160°C.

ÁMBITOS DE APLICACIÓN /

MEZCLAS EN CUESTIÓN: capas de enlace o de rodadura.

ZONAS: autopistas y vías urbanas, aeropuertos, parqueaderos, parqueaderos para cargas pesadas, peajes, glorietas, áreas industriales, carriles de autobús.

CLIMA: el **RW Plast** es adecuado para los países con temperaturas medias, altas y muy altas, superiores a 10°C para las capas de rodadura y superiores a 0°C para las capas intermedias.

ENVASE Y ALMACENAMIENTO /

ENVASE: embalaje hermético, envase en big bag o saco termofusible predosificado.

ALMACENAMIENTO: en embalajes con cierre hermético, en un lugar ventilado, protegido del sol, del calor y de la humedad; entre 5 y 50°C, el **RW Plast** podrá almacenarse durante un periodo de más de 3 años.