



DECLARACIÓN DE SOSTENIBILIDAD

LA EMPRESA CITYMOBI EXPORT S.L. DECLARA RESPONSABLEMENTE

Que el modelo de fabricación de la entidad y el producto final, perfiles de plástico reciclado y el resto de componentes, no suponen riesgo ninguno para la salud ni para el medio ambiente, sino todo lo contrario, contribuimos a reducir la incidencia de residuo plástico que se desintegra en la naturaleza, pues nuestro sistema de fabricación aprovecha el plástico que podría acabar en vertederos.

El proceso de extrusión transforma la materia prima reciclada por aplicación de calor constante a determinada temperatura, fundiendo el plástico sin llegar a quemarlo. Dicha temperatura de fusión, diferente para cada polímero, se calcula minuciosamente con el fin de eliminar los restos de elementos no plásticos, y crear una masa compacta y homogénea, provocando un pequeño porcentaje de merma por fundición de los residuos plásticos y a la vez eliminando la humedad en forma de vapor de agua.

El perfil fabricado con el polímero resulta así inerte a la acción del calor, la humedad, la electricidad, la putrefacción y otras variables que podrían degradar su composición, asegurando una larga vida útil al producto; permite la realización de actividades de almacenamiento y de tratamiento de residuos no peligrosos, incluido el traslado de los mismos desde hasta las instalaciones de almacenamiento autorizadas y su consiguiente trazabilidad.

2 de Enero del 2020

