

Plantas de reciclaje.

PLATICA DE 5 MINUTOS

Las plantas de reciclaje son instalaciones en las que se reciben los residuos reciclables. Existen plantas de reciclaje según cada tipo de material, existen plantas de reciclaje de plásticos, papel, vidrio, cartón, etc.

En estas plantas se reciben los residuos y se separan según su estado para enviarlos a la etapa que le corresponda.

Las plantas que reciclan el plástico lo trituran hasta formar unos trozos o pellets lo cuales serán mezclados con plástico nuevo para producir nuevos artículos de plástico.

En el caso de los papeles y cartones en las plantas de reciclaje los mezclan con una pequeña cantidad de agua en unas mezcladoras hasta formar una pulpa consistente que luego es secada y se obtendrá nuevos productos de papel y cartón.

Para el caso de los metales las plantas de reciclaje se llaman fundiciones, aquí los metales ingresan y son fundidos a altas temperaturas y transformados en lingotes nuevos de metal.

Recordemos que para lograr que estos residuos puedan reciclarse no debemos de mezclarlos sino depositarlos en los almacenes y/o contenedores correspondientes.

En Styropek Altamira al día de hoy se envían a reciclar el 86% de nuestros residuos, es un porcentaje importante, ya que están recibiendo un tratamiento para ser usados nuevamente.

Es una labor que debe continuar como parte de nuestro compromiso con el medio ambiente.

