

Idea-Tec

Servicio de reciclaje de polietireno expandido (EPS)

Información General

Empresa que ofrece el servicio de reciclaje de polietireno expandido (EPS), conocido en Chile como Plumavit y ampliamente usado como aislación térmica en edificaciones, para el desarrollo de procesos de fabricación de recubrimientos con contenido reciclado. Se gestionan los residuos de proveedores públicos o privados.

Puntos de acopio de en la Región Metropolitana



Punto Limpio de Renca (Los tilos 3611)

Feria Mercado Reciclaje de Vitacura: funciona el primer domingo de cada mes en Escrivá de Balaguer, frente al Club de Polo.

Quienes compren su pintura por la página web pueden solicitar el retiro de una bolsa de EPS para reciclar al momento de despachar las pinturas.

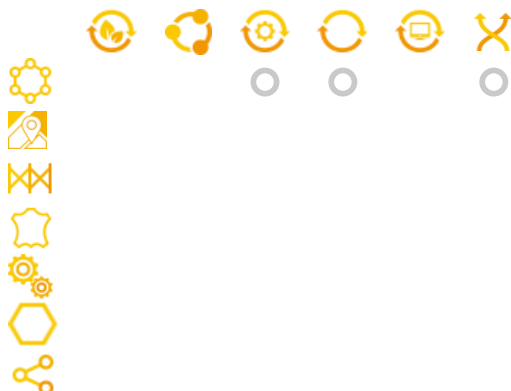


www.idea-tec.cl/recicla/

+569 6724 9753

reciclareps@idea-tec.cl

Información de Circularidad



El servicio de reciclaje de EPS, trabaja en 1 capa de las 7S:

En el Sistema urbano, al formar parte de la categoría de **Redes de gestión de residuos**, donde ofrece alternativas para la gestión del EPS y evitar la inadecuada disposición final de este material.

Los proyectos que integren este servicio, aplican 3 estrategias de circularidad en el marco ReSOLVE:

Optimise *Optimizar*

Estrategia que busca mejorar el rendimiento y la eficiencia del sistema de gestión de residuos, mediante la **Eficiencia de materiales**, ya que se reduce la generación de residuos y se permite la aplicación útil de los materiales al fin de su vida útil. Al mismo tiempo fomenta la **Participación de comunidades locales**, ya que el servicio de reciclaje incentiva la generación de redes entre los generadores de residuos públicos (municipios) o privados (industrias, empresas, constructoras) y los gestores de residuos, manteniendo la cadena de suministro a escala local.

Loop *Ciclo*

Estrategia que considera el ciclo de vida de los materiales, en este caso se permite recuperar en parte los recursos utilizados en la producción de EPS con la **Aplicación útil del material** mediante su gestión, reciclaje y posterior producción de insumos con contenido reciclado.

Exchange *Intercambiar*

Estrategia que busca transformar la producción y consumo de materiales, este servicio propone la acción de **Uso de fuentes alternativas**, considerando el residuo de EPS como insumo para nuevos procesos. Además el servicio de reciclaje **Incentiva comportamientos de bajo consumo** hacia los generadores de residuos, ya que brinda la alternativa de gestionar el fin del ciclo de vida de este residuo.