

PLÁSTICOS

Gestión de Compras suministra materias primas plásticas en diferentes formatos: Polietileno Tereftalato (PET), Polietileno Alta Densidad (PEAD), Cloruro de Polivinilo (PVC), Polietileno Baja Densidad (PEBD), Polipropileno (PP), Poliestireno (PS) y otros.

El plástico es un material muy común y utilizado en diversos sectores. Hogar, construcción, industria, automoción, juguetería, y otros ámbitos se aprovechan del plástico para llevar a cabo determinados procesos y fabricar artículos y herramientas. Sus propiedades hacen que sea un material muy útil. Es moldeable y de densidad muy baja. Es impermeable y aislante eléctrico, térmico y acústico. Además, resiste a la corrosión y tiene un bajo coste económico.

Según su composición, reacción frente al calor, síntesis, etc, se distinguen un tipo de plástico de otros. Por ejemplo, según su composición encontramos tipos de plásticos como los siguientes: poliestireno expandido, polipropileno expandible, policloruro de vinilo...

Según la reacción del plástico frente a una fuente de calor o unas temperaturas elevadas, se distinguen entre los termoplásticos y los termoestables.

Los termoplásticos se pueden deformar si se encuentra a una temperatura media o temperatura ambiente. Expuestos a temperaturas más elevadas, pasan a un estado líquido. Expuestos a una temperatura suficientemente fría, se endurecen de nuevo. Los principales termoplásticos son la resina celulósica (rayón), los polietilenos (metacrilato, PVC o poliestireno), y en nailon y el perlón, y los derivados del caucho.

Los termoestables son aquellos plásticos que ya han sido calentados, fusionados y solidificados. Una vez pasado por este proceso, ya no pueden volver a fundirse. Son termoestables: baquelita, resinas epoxi, polímeros fabricados a partir del fenol, poliésteres y amino plásticos.

Independientemente del tipo de plástico que sea, hay varias formas de trabajar con este material. Algunos de estos modos son el moldeo por inyección, moldeo por soplado, extrusión, y moldeo por rotación.

CONTACTO:

En **Gestión de Compras** trabajamos con un amplio rango de proveedores en diferentes sectores, que nos permiten ofrecerle los productos que usted necesite al mejor precio y la máxima calidad garantizada.

Consulte con nosotros sobre cualquier producto. Contamos con el personal altamente cualificado para asesorarle.

C/ Marzo, 9

02002 Albacete (Spain)

Phone: + (34) 967 221 602

Fax: + (34) 967 223 369

Email: info@gestiondecompras.com