



HOJA TÉCNICA

Referencias: **UHMW-1318-3350 / UHMW-2530-3350**

Cinta de PE Anti-Abrasiva - Alto Peso Molecular

Descripción del Producto

Cinta adhesiva de polietileno de Alto Peso Molecular (UHMW) con una excelente resistencia a la abrasión y a la fricción.

Propiedades

- Antiabrasiva
- Antifricción
- Alta liberación de materiales pegajosos
- Eficiente energéticamente, para un uso económico
- Limpieza sencilla
- Translúcida con un forro azul antiadherente
- Disponible en espesor 0,178 mm y 0,305 mm

Características Técnicas

- Adhesivo: Caucho termoendurecible
- Soporte: Poliolefina
- Espesor soporte: 0.127 mm / 0.254 mm
- Espesor total: 0.178 mm / 0.305 mm
- Coefficiente de fricción: de 0,11 a 0,25
- Temperatura: Desde -40 °C hasta 107 °C

Aplicaciones Principales

- Revestimiento de transportadores y rampas
- Reducción del ruido en los rieles de guía (por ejemplo: plantas embotelladoras, conserveras, envasadoras, etc.)
- Reemplazo de rodamientos de los cajones
- Protector de plásticos, metales y contenedores ante un elevado desgaste
- Amortigua ruidos provocados por la vibración o fricción
- Liners de cabinas de pulverización, depósitos o recipientes
- Hojas protectoras de aluminio en prensas de conformación por estirado

Las cintas adhesivas se utilizan para solventar diversos problemas en diferentes campos de aplicación. Cada producto se ha desarrollado para un grupo de aplicación. Sin embargo, la experiencia manifiesta que aún en utilidades parecidas, los requerimientos pueden cambiar según cada caso. Por ello le recomendamos que realice pruebas para asegurar si el producto a utilizar es aconsejable para su aplicación. Para ello cuenta con nuestro departamento técnico, que le proporcionaremos todas las recomendaciones de acuerdo con los conocimientos adquiridos a partir de nuestra experiencia, aunque sin compromisos.