

POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD

PROCESO Extrusión de película soplada

LDP 0322ID es un polietileno de baja densidad y alto peso molecular que ofrece una alta resistencia mecánica. El producto es muy versátil y puede usarse en varias aplicaciones debido a su fácil procesabilidad y alta compatibilidad con otros tipos de polietileno. La resina LDP 0322ID muestra un excelente rendimiento con extrusoras convencionales y bajo consumo de energía durante el procesamiento, lo que permite la producción de paquetes con uniformidad dimensional y excelente acabado superficial. Este producto se identifica como PE 115 según la especificación estándar ASTM D-4976-04a.

APLICACIONES

- Bolsas de alta resistencia, film retráctil y lona de plástico
- Películas técnicas para embalajes industriales de alta resistencia
- Se combina con HDPE y LLDPE para procesos de extrusión y moldeo

PROPIEDADES FÍSICAS ¹	UNIDADES	ASTM TESTE	VALOR
Índice de Fluidez ²	g/10min	ASTM D1238	2,7
Densidad	g/cc	ASTM D4883	0,922

¹Valores típicos que pueden variar dentro de los límites de especificación y no deben interpretarse como especificaciones.

²2,16 kg/190° C.