

POLIETILENO COPOLIMERO HEXENO DE ALTA DENSIDAD

Polietileno copolimero de alta densidad para extrusión con excelente propiedades mecánicas para aplicaciones de tuberías de presión.

Características:

Extrusion.

Aplicación

Fabricación de tubería de polietileno de presión, bajo los estándares ASTM D4976

Cinta de riego

Propiedades Físicas

Propiedad	ASTM test Method	Valores típicos Valor
Melt Index/ 2.16 (1X) kg/10 min	D 1238	0.11
Density/ g/cm ³	D 792	0.944
Environmental Stress Cracking Resistance (ESCR)	D1693	> 1,000 hrs
Tensile Yield Strength @ Yield	D638	3,200 psi
@ Break	Type IV	5,000 psi
Elongation	D638	> 500 %
Pent Crack	F1473	150 hrs

Acondicionamiento y condiciones de la prueba

Estos parámetros y condiciones de procesado, deben utilizarse solo como referencia y no constituyen una garantía implícita o explícita para la aplicación propuesta.

