

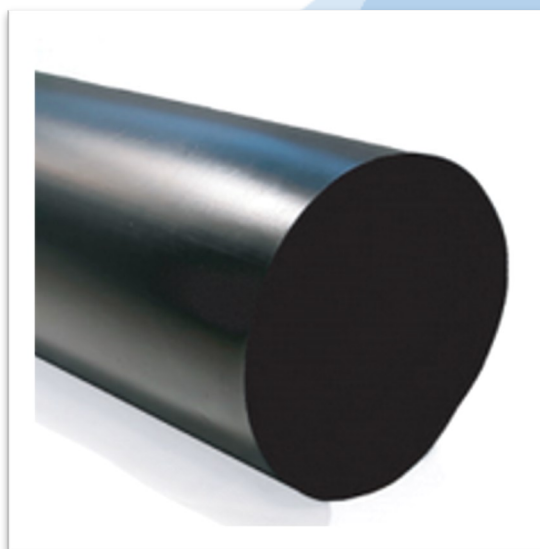


Soladren

Soluciones en Agua y Drenaje

GEOMEMBRANA

HDPE 40 MILS GM13 Impermeabilización



Resistencia a la Rotura	31 kN/m ASTM D6693 Tipo IV
Elongación a la Rotura	750% ASTM D6693 Tipo IV
Resistencia a la Fluencia	16 kN/m ASTM D6693 Tipo IV
Elongación a la Fluencia	14% ASTM D6693 Tipo IV
Resistencia al Rasgado	130 N ASTM D1004
Resistencia al Punzonamiento	420 N ASTM D4833
Espesor Promedio Mínimo	1.00 mm ASTM D5199
Densidad	$\geq 0.94 \text{ g/cm}^3$ ASTM D792
Resistencia al Agrietamiento	>550 h ASTM D5397
Contenido Negro de Humo	2.0 - 3.0% ASTM D4218
Dispersión de Negro de Humo	Nota 5 ASTM D5596
Tiempo de Inducción a la Oxidación Estándar	>120 min ASTM D3895
Ancho de Rollo	7 m
Largo de Rollo	225 m
Área de Rollo	1,575 m ²

Lámina continua y flexible de HDPE lisa, utilizada como barrera impermeable de líquidos u otros fluidos en proyectos ambientales o de ingeniería civil, específicamente diseñada para condiciones expuestas a rayos UV (intemperie), se caracteriza por su alta resistencia física, gran inercia química, aislamiento eléctrico, no absorbe humedad y es inerte a agentes biológicos.

Recomendada para patios de lixiviación, rellenos sanitarios, reservorios de agua, biodigestores, tanques de agua para acuicultura, estanques, lagos artificiales, espejos de agua, lagunas de oxidación, presas de jale, cierre de minas, contención de derrames, entre otros.



www.soladren.com



ventas@soladren.com



81 1690 9796



81 1690 9796

