

ROKROM NEGRO

Descripción.

Copolímero de Polietileno Lineal de Media Densidad Grado Hexeno, con estabilizador UV 8.

Ofrece máxima resistencia al calor y estabilidad a los rayos UV, con un amplio rango de procesamiento, larga vida útil, buena resistencia al impacto, excelente contracción, color intenso y baja deformación, disponible en polvo mesh 35.

Disponible en polvo natural y compuestos de colores.

Aplicación: Para contenedores intermedio, productos a granel, tanques para agua desde 100 L- hasta 5000 L., tanques sépticos y para usos generales.

Cumple la resina base:

- Regulación 21 C.F.R. 177.1520 (c)3.1 de la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) de EE. UU.
- European Commission Regulation (EU) No. 10/2011.

Propiedades Típicas.

PRUEBA	MÉTODO	VALOR NOMINAL (INGLÉS)	VALOR NOMINAL (SI)
ÍNDICE DE FLUIDEZ @ 190°C / 216 Kg.	ASTM D 1238	5.5 g / 10min	
DENSIDAD	ASTM D 792 MÉTODO INTERNO	0.935 g / cm ³	
FUERZA DE TENSIÓN A LA CEDENCIA. ² @ 2in/min. (50mm/min.)	ASTM D638	1632 psi	11.28 MPa
MODULO SECANTE-MÓDULO DE FLEXIÓN @ 1% ²	ASTM D 790B	57000 psi	393 MPa
RESISTENCIA AL IMPACTO. @-40°F (-40°C), 0.125 in (3.18mm)	ARM	50 ft / lb	68 J

Nota:² Placa Moldeada y probada conforme a la norma ASTM D4976.

