

HD-08065 Polietileno de alta densidad Inyección

- Polietileno alta densidad para Inyección
- Contenedores, cubetas, partes industriales y contenedores para embalaje
- Artículos para el hogar
- Cumple con U.S. FDA 21 CFR 177.1520 (c) 2.2.
- Excelente Impacto y Procesabilidad

Propiedades Físicas	Método	Valores
Resin Properties		
Indice de Fluidez (I ₂) @190°C/2.16 kg, g/10 min	ASTM D 1238	6.75
Densidad, g/ cm ³	ASTM D 792	0.952
DSC Punto de fusion °C		131
Propiedades de la Placa		
Dureza, Shore D	ASTM D 2240	59
Modulo de Flexión, psi (Mpa)	ASTM D-790	155,000 (1069)
Resistencia Ambiental (ESCR) 122°F (50°C), F ₅₀ , 100% Igepal, hrs	ASTM D-1638	12
Resistencia a la tensión (Break) psi (MPa)	ASTM D-638	3300 (23)
Resistencia a la tensión (yield) psi (MPa)	ASTM D-638	3900 (27)

Los valores representados son obtenidos en laboratorio bajo los métodos descritos. El usuario deberá confirmar los resultados bajo sus propias pruebas.