



Poliresin S.A DE C.V
Emiliano Zapata No. 13, Col. San Jerónimo
Tepetlacaalco, Tlalnequah, Estado de México,
México C.P. 54090 Tel: 52 (55) 5361 3073
www.poliresin.com

Hoja Técnica

PC R1

POLICARBONATO

Descripción y aplicaciones

El material PC R1 es un policarbonato económico, este material se puede utilizar para moldeo por inyección.

Propiedades

MÉTODO	PROPIEDAD	UNIDADES	VALOR TÍPICO
FISICAS			
ASTM D 1238	Índice de fluidez @ 300°C 120Kg	g/10 min	10.00
MECANICAS			
ASTM D 256	Impacto@1/8"	ft lbf/in	10.0
ASTM D 790	Módulo de flexión	g/cm ³	350 000

Rango de temperatura de inyección: 290-300 °C

La información contenida en esta hoja de datos no ofrece garantía alguna conforme a los fines que destine el usuario. POLIRESIN recomienda encarecidamente a sus clientes la realización de ensayos previos y las comprobaciones pertinentes para así determinar la idoneidad de nuestros productos.

POLIRESIN no da garantías adicionales explícitas o implícitas, por ejemplo garantías de comercialización o de aplicaciones específicas en el uso de este material y en ningún caso será responsable de daños incidentales o consecuentes.
El uso del producto indica la aceptación de lo anteriormente mencionado.

COMPOUNDEO, COMERCIALIZACIÓN DE RESINAS PLÁSTICAS Y MATERIALES POSTINDUSTRIALES