



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

Hoja Técnica

HIPS-S

POLIESTIRENO ALTO IMPACTO

EDICION: 01/07.17

Descripción y aplicaciones

El HIPS-S es un poliestireno alto impacto de buena apariencia, éste material es adecuado para aplicaciones de inyección.

Propiedades

MÉTODO	PROPIEDAD	UNIDADES	VALOR TÍPICO
ASTM D-1238-A	Índice de fluidez @ 230°C /2.16 Kg	g/10 min	7 @ 12
ASTM D-792-A	Densidad	g/cm ³	1.02
ASTM D-256-A	Impacto IZOD <small>Probeta 1/8"</small>	ft-lb/in	1.20 @ 1.80
ASTM D-790-A	Módulo de Flexión	psi	300,000 @ 350,000

NOTA: Los valores típicos no constituyen una especificación, el tono en negro puede variar de un lote a otro.

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 consecuenciales.
El uso del producto indica la aceptación de lo anteriormente mencionado.

COMPOUNDEO, COMERCIALIZACIÓN DE RESINAS PLÁSTICAS Y MATERIALES POSTINDUSTRIALES