

Borealis PP HC600TF

Fabricante	Borealis AG	Categoría	PP Homopolymer
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

HC600TF es un homopolímero de polipropileno destinado a aplicaciones de envasado termoformado. El producto también es adecuado para la producción de monofilamentos, cintas, película cortada y dividida. HC600TF se recomienda para: Termoformado en línea y fuera de línea, artículos para el hogar y envases de pared delgada, envases de margarina y contenedores lácteos, mezcla con copolímero, respaldo de alfombra, geotextiles, cintas de sacos, cinta estirable, hilos de película textil, tejidos, cuerdas y cordeles. HC600TF está optimizado para ofrecer: Muy buena claridad de contacto, muy buena rigidez y equilibrio de impacto, muy buena procesabilidad, muy buena estabilidad de fusión.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Rigidez, alta	-	-
	Alta estabilidad de fusión	-	-
	Homopolímero	-	-
	Resistencia al impacto, alta	-	-
	materiales reciclables	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Trabajabilidad, buena Apariencia transparente		
Usos	Embalaje de pared delgada Correa Mezclando Artículos para el hogar Contenedor de Alimentos Línea	- - - - - -	- - - - -
Certificaciones de organismos	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Termoformado	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de fluidez de masa (MFR)	2.8 g/10 min	-	ISO 1133

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo de flexión	1500 MPa	217557.0 psi	ISO 178
Resistencia al impacto Charpy con entalla	4.0 kJ/m ²	1.9 ft·lb/in ²	ISO 179/1eA

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	85.0 °C	185.0 °F	ISO 75-2/B
Temperatura de reblandecimiento Vicat	154 °C	309.2 °F	ISO 306/A50
Temperatura de fusión	164 °C	327.2 °F	ISO 11357-3
Temperatura de cristalización pico	110 °C	230.0 °F	ISO 11357-3

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Desconocido	-	-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

Dirección: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contacto: Mr. Zhao Yong

Email: sales@su-jiao.com

Sitio web: www.polymersdata.com

Móvil: +86-134-2475-5533

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.