

Bynel® 50E571

Fabricante	DuPont Performance Polymers	Categoría	PP Homopolymer
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Las resinas de la serie BYNEL® 5000 son resinas de polipropileno modificadas por anhídrido. Están disponibles en forma de gránulos para su uso en equipos de extrusión y coextrusión convencionales diseñados para procesar resinas de polipropileno (PP). Las resinas de la serie BYNEL 5000 se adhieren a una variedad de materiales. Se utilizan con mayor frecuencia para adherirse a PP, EVOH y poliamida. Estas resinas están diseñadas para aplicaciones en las que el EVOH o la poliamida se coextruyen en fusión con PP o copolímeros de PP.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena adhesión	-	-
Usos	Adhesivo	-	-
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 175.105	-	-
Formas	Partícula	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Método de procesamiento	Moldeo por co-extrusión Extrusión	- -	- -

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.890 g/cm ³	-	ASTM D792, ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	3.5 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de reblandecimiento Vicat	125 °C	257.0 °F	ASTM D1525, ISO 306
Temperatura de fusión	156 °C	312.8 °F	DSC, ISO 3146

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Desconocido		-	-

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura Zona 1 del cilindro	160 °C	320.0 °F	-
Temperatura Zona 2 del cilindro	210 °C	410.0 °F	-

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura Zona 3 del cilindro	235 °C	455.0 °F	-
Temperatura Zona 4 del cilindro	235 °C	455.0 °F	-
Temperatura Zona 5 del cilindro	235 °C	455.0 °F	-
Temperatura del adaptador	235 °C	455.0 °F	-
Temperatura de fusión	°C	-	-
Temperatura del dado	235 °C	455.0 °F	-
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.