

# Bynel® 41E755

<b>Fabricante</b>	DuPont Performance Polymers	<b>Categoría</b>	LLDPE
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

Las resinas de la serie BYNEL 4100 son resinas de polietileno lineal de baja densidad (LLDPE) modificadas por anhídrido. Todas las resinas de la serie 4100 están disponibles en forma de pellets para su uso en equipos de extrusión y coextrusión convencionales diseñados para procesar resinas de polietileno (PE). BYNEL 41E755 está diseñado específicamente para proporcionar una alta adhesión tanto a metales como a poliolefinas cuando se convierte en forma de película y se utiliza como película de laminación térmica. Tiene un bajo coeficiente de fricción para un manejo fácil de la película y proporciona uniones fuertes que fallan de manera cohesiva.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Buena adhesión	-	-
<b>Usos</b>	Adhesivos	-	-
<b>Certificaciones de organismos</b>	FDA 21 CFR 175.105	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Formas</b>	Pellets	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Coextrusión Extrusión	- -	- -

  

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	0.930 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792, ISO 1183
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	4.2 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133

  

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de reblandecimiento Vicat</b>	100 °C	212.0 °F	ASTM D1525, ISO 306
<b>Temperatura de fusión pico</b>	125 °C	257.0 °F	ASTM D3418, ISO 3146
<b>Punto de congelación</b>	109 °C	228.2 °F	ASTM D3418

  

<b>Información de Procesamiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura Zona 1 del cilindro</b>	160 °C	320.0 °F	-
<b>Temperatura Zona 2 del cilindro</b>	185 °C	365.0 °F	-
<b>Temperatura Zona 3 del cilindro</b>	185 °C	365.0 °F	-
<b>Temperatura Zona 4 del cilindro</b>	185 °C	365.0 °F	-

## Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura Zona 5 del cilindro	185 °C	365.0 °F	-
Temperatura del adaptador	185 °C	365.0 °F	-
Temperatura de fusión	°C	-	-
Temperatura del dado	185 °C	365.0 °F	-

### Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+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.