

# Braskem PE BC-818

<b>Fabricante</b>	Braskem	<b>Categoría</b>	LDPE
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

Descripción: BC818 es un grado producido bajo alta presión en un reactor de autoclave. En el proceso de recubrimiento presenta muy buenas propiedades ópticas, bajo cuello, buena estabilidad de película y buena adhesión en sustratos porosos. Sin aditivos. Aplicaciones: Recubrimiento por extrusión; inyección de piezas generales y portadores para masterbatches.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Poroso	-	-
	Óptico	-	-
	Buena adhesión	-	-
	Alta resistencia al calentamiento a presión	-	-
	Baja contracción	-	-
	<b>Usos</b>	Aplicación de recubrimiento	-
<b>Certificaciones de organismos</b>	FDA 21 CFR 177.1520	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Formas</b>	Partícula	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Recubrimiento por extrusión	-	-
<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.918 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D1505
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	8.1 g/10 min	-	ASTM D1238
<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Espesor de película - Ensayado</b>	25 µm	0.9843 mil	-
<b>Resistencia a la tracción</b>	25.0 MPa 20.0 MPa	- 3625.95 psi 2900.76 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
<b>Elongación a la tracción</b>	380 % 870 %	- - -	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
<b>Módulo de flexión</b>	70.0 MPa	10152.66 psi	ASTM D790
<b>Impacto por caída de dardo</b>	64 g	2.26 oz	ASTM D1709
<b>Resistencia al desgarro Elmendorf</b>	56 g	1.98 oz	ASTM D1922

<b>Óptico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Brillo</b>	76	-	ASTM D2457
<b>Opacidad</b>	8.0 %	-	ASTM D1003

<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>	°C	-	-
<b>Temperatura Zona 2 del cilindro</b>	°C	-	-
<b>Temperatura Zona 3 del cilindro</b>	°C	-	-
<b>Temperatura Zona 4 del cilindro</b>	°C	-	-
<b>Temperatura Zona 5 del cilindro</b>	°C	-	-
<b>Desconocido</b>		-	-

## **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.