

Borealis PE CC8207

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

Descripción del Producto

CC8207 es un grado pigmentado de recubrimiento por extrusión. Los pigmentos incorporados proporcionan la barrera requerida frente a la luz y los rayos UV, especialmente en aquellas aplicaciones en las que, en lugar de lámina de Al, se utilizan polímeros barrera como EVOH. Los pigmentos y la concentración se seleccionan cuidadosamente para que el color gris tenga una apariencia muy مشابهة a la lámina de Al. La penetración total de la luz puede reducirse notablemente, especialmente en el rango de longitudes de onda de 400-700 nm. Como tal, CC8207 puede utilizarse como material barrera frente a la luz y los rayos UV. CC8207 se basa en material estándar de recubrimiento LDPE, por lo tanto pueden seleccionarse los parámetros normales de recubrimiento por extrusión de LDPE. Sin embargo, como ocurre con los productos pigmentados en general, deben evitarse temperaturas de extrusión superiores a 315 - 320°C. En caso de que CC8207 se almacene durante un período prolongado, se recomienda el presecado antes de la extrusión.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
-----------	-----------------	------------------	--------

Características

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Buena Resistencia a UV	-	-
	Baja densidad	-	-
	Material reciclable	-	-
Usos	Aplicaciones de recubrimiento	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Extrusión Recubrimiento por extrusión	- -	- -

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.920 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	6.0 g/10 min	-	ISO 1133

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Contenido de pigmento	7.1 %	-	Internal Method
Contracción lateral total	7.20 cm	-	Internal Method

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Velocidad máxima de recubrimiento	7.5 m/sec	-	Internal Method
Peso máximo de recubrimiento	7.00 g/m ²	0.001434 lb/ft ²	Internal Method

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	315 to 320 °C	599.0 - 608.0 °F	-

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.