

Aegis® CSDE Generation II

Fabricante	Honeywell	Categoría	Nylon Copolymer
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Aegis® CSDE Generation II PFX 07-08 es una resina de nylon moldeable por inyección para su uso en aplicaciones de envases de PET multicapa donde se desea una vida útil mejorada, transparencia y resistencia a la delaminación. Aegis CSDE tiene una buena barrera de dióxido de carbono y es particularmente útil para aplicaciones de refrescos carbonatados.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Definición, alta	-	-
	Resina de barrera	-	-
Usos	Contenedor	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.18 g/cm ³	-	ASTM D1505
Densidad aparente	0.73 g/cm ³	-	ISO 60

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tasa de transmisión de dióxido de carbono	46.5 cm ³ /m ² /24 hr	3.0 cm ³ /100 in ² /24 hr	ASTM D1434
Tasa de transmisión de oxígeno	16 cm ³ /m ² /24 hr	1.03 cm ³ /100 in ² /24 hr	ASTM D3985

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de transición vítrea	69.0 °C	156.2 °F	DSC
Temperatura de cristalización pico (DSC)	220 °C	428.0 °F	ASTM D3418

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de secado	°C	-	-
Temperatura trasera	245 °C	473.0 °F	-
Temperatura media	265 °C	509.0 °F	-
Temperatura frontal	265 °C	509.0 °F	-
Temperatura de boquilla	265 °C	509.0 °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.