

Cellidor CP 2810-11

Fabricante	ALBIS PLASTIC GmbH	Categoría	CAP
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Cellidor CP 2810-11 es un producto de Acetato de Celulosa Propionato (CAP). Se puede procesar mediante moldeo por inyección y está disponible en Asia-Pacífico, Europa o América del Norte. Aplicación típica: Artículos deportivos. Las características incluyen: Cumple con REACH Cumple con RoHS Plastificado Ecológico/Verde Buena Dureza

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Plastificante	-	-
	Estabilizador UV	-	-
Características	Alto flujo	-	-
	Alta rigidez	-	-
	Plastificante sin ftalatos	-	-
	Contenido de recursos renovables	-	-
	Tenacidad Ultra Alta	-	-
Usos	Artículos deportivos	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
Cumplimiento RoHS	Cumplimiento RoHS	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.20 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de volumen (MVR)	7.00 cm ³ /10min	-	ISO 1133
Dureza por indentación de bola	65.0 MPa	9427.47 psi	ISO 2039-1

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	1500 MPa	217557.0 psi	ISO 527-2
Esfuerzo a la tracción	40.0 MPa	5801.52 psi	ISO 527-2
	35.0 MPa	5076.33 psi	-
Deformación a la tracción	3.8 %	-	ISO 527-2
	20 %	-	-
Esfuerzo a la flexión	47.0 MPa	6816.79 psi	ISO 178
Resistencia al impacto Charpy con entalla	18 kJ/m ²	8.56 ft·lb/in ²	ISO 179/1eA

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia al impacto Charpy sin entalla	Sin ruptura	-	ISO 179/1eU

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	90.0 °C	194.0 °F	ISO 75-2/A
Temperatura de reblandecimiento Vicat	96.0 °C	204.8 °F	ISO 306/B50

Eléctrico e Inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad superficial	1.0E+14 ohms	-	IEC 60093
Resistividad volumétrica	1.0E+18 ohms·cm	-	IEC 60093

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de procesamiento (fusión)	190 to 235 °C	374.0 - 455.0 °F	-
Temperatura del molde	40.0 to 80.0 °C	104.0 - 176.0 °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.