

Bayblend® T65 AT

Fabricante	Covestro - Polycarbonates	Categoría	PC+ABS
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

(PC+ABS) mezcla; sin refuerzo; grado para moldeo por inyección; temperatura Vicat/B 120 = 121 °C; comportamiento antistático mejorado; buena fluidez.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Antiestático	-	-
	Buena fluidez	-	-
Cumplimiento RoHS	Cumplimiento RoHS	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.13 g/cm ³	-	ISO 1183
	15.0 cm ³ /10min	-	ISO 1133

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de fluidez de volumen (MVR)			
Contracción de moldeo		-	ISO 2577
	0.65 to 0.85 %	-	-
	0.65 to 0.85 %	-	-
Absorción de agua		-	ISO 62
	1.0 %	-	-
	0.20 %	-	-
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	2200 MPa	319083.6 psi	ISO 527-2/1
Esfuerzo a la tracción		-	ISO
	52.0 MPa	7541.98 psi	527-2/50
	52.0 MPa	7541.98 psi	-
Deformación a la tracción		-	ISO
	4.8 %	-	527-2/50
	%	-	-
Resistencia al impacto Izod con entalla		-	ISO 180/A
	35 kJ/m ²	16.65 ft·lb/in ²	-
	45 kJ/m ²	21.41 ft·lb/in ²	-
Resistencia al impacto Izod sin entalla		-	ISO 180
	Sin ruptura	-	-
	Sin ruptura	-	-

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	124 °C	255.2 °F	ISO 75-2/B
	103 °C	217.4 °F	ISO 75-2/A
Temperatura de reblandecimiento Vicat	119 °C	246.2 °F	ISO 306/B50
	121 °C	249.8 °F	ISO 306/B120
CLTE		-	ISO 11359-2
	8.0E-5 cm/cm/°C	-	-
	8.5E-5 cm/cm/°C	-	-

Eléctrico e Inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad superficial	1.0E+15 ohms	-	IEC 60093
Resistividad volumétrica	1.0E+15 ohms·cm	-	IEC 60093
Clasificación de inflamabilidad	HB	-	UL 94

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Viscosidad de fusión	210 Pa·s	-	ISO 11443-A

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.