

CET® 240

Fabricante	Resirene, S.A. de C.V.	Categoría	Acrylic (SMMA)
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Un copolímero de estireno-acrílico transparente con claridad brillante, buena tenacidad y resistencia a los arañazos, que es fácil de procesar.

Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tarjeta Amarilla UL	E85100-251689	-	-
Características	Rígido, bueno	-	-
	Copolímero	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	resistencia a los arañazos	-	-
	Definición, alta	-	-
	Buena Tenacidad	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
Usos	Embalaje cosmético	-	-
	Embalaje	-	-
	Aparatos eléctricos	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Juguetes	-	-
	Suministros Médicos/ enfermería	-	-
	Dispositivos Médicos	-	-
Certificaciones de organismos	USP Clase VI	-	-
Apariencia	Transparente	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.05 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	7.0 g/10 min	-	ASTM D1238

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	1900 MPa	275572.2 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	22.0 MPa	3190.84 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	45 %	-	ASTM D638
Impacto Izod con entalla	21 J/m	0.3933 ft·lb/in	ASTM D256
Impacto Izod sin entalla	260 J/m	4.87 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	70.0 °C	158.0 °F	ASTM D648
Temperatura de reblandecimiento Vicat	72.0 °C	161.6 °F	ASTM D1525

Rendimiento eléctrico e inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Clasificación de inflamabilidad	HB	-	UL 94

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Transmitancia	88.0 %	-	ASTM D1003

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura trasera	°C	-	-
Temperatura media	°C	-	-
Temperatura frontal	°C	-	-
Temperatura de boquilla	°C	-	-
Temperatura de procesamiento (fusión)	°C	-	-
Temperatura del molde	40.0 °C	104.0 °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.