

CET® 230

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
Características	Copolímero	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Buena Rigidez	-	-
	Buena Tenacidad	-	-
	Alta claridad	-	-
	Resistente a los arañazos	-	-
Usos	Electrodomésticos	-	-
	Embalaje cosmético	-	-
	Dispositivos Médicos	-	-
	Aplicaciones Médicas/	-	-
	Sanitarias	-	-
	Embalaje Juguetes	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1830	-	-
Apariencia	Transparente	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.06 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	6.0 g/10 min	-	ASTM D1238

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	1970 MPa	285724.86 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	26.0 MPa	3770.99 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	35 %	-	ASTM D638
Impacto Izod con entalla	21 J/m	0.3933 ft·lb/in	ASTM D256
Impacto Izod sin entalla	220 J/m	4.12 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	72.0 °C	161.6 °F	ASTM D648

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de reblandecimiento Vicat	74.0 °C	165.2 °F	ASTM D1525

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

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura trasera	160 to 170 °C	320.0 - 338.0 °F	-
Temperatura media	170 to 180 °C	338.0 - 356.0 °F	-
Temperatura frontal	180 to 190 °C	356.0 - 374.0 °F	-
Temperatura de boquilla	200 to 210 °C	392.0 - 410.0 °F	-
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.