Utomer UT1CP80A

Fabricante	Shanghai Utomer Material Science Co., Ltd.	**Categoría**	TPU-Polyester
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

TIPO: Utomer UT1CP80A TPU es un compuesto de poliuretano termoplástico (TPU) tipo poliéter de 90A. Características: excelente claridad y estabilidad UV con buena resistencia a la fusión. Usos: inyección para productos electrónicos 3C o partes de calzado.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena Resistencia al Fundido Buena Resistencia a UV Alta claridad	- - -	- - -
Usos	Aplicaciones eléctricas/ electrónicas Calzado	- -	- -
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.20 g/cm³	-	ASTM D792
Dureza Durometro	80	-	ASTM D2240

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Pérdida por abrasión	mm³	-	DIN 53516
Esfuerzo a la tracción	MPa MPa	- - -	ASTM D412 - -
Resistencia a la tracción	MPa	-	ASTM D412
Elongación a la tracción	%	-	ASTM D412
Resistencia al desgarro	kN/m	-	ASTM D624
Deformación permanente por compresión	% %	- - -	ASTM D395B - -

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de transición vítrea	-25.0 °C	-13.0 °F	ASTM D3418

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de secado	100 °C	212.0 °F	-
			-

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo de secado	2.0 hr	-	
Temperatura trasera	180 °C	356.0 °F	-
Temperatura media	185 °C	365.0 °F	-
Temperatura frontal	190 °C	374.0 °F	-
Temperatura de boquilla	195 °C	383.0 °F	-
Temperatura del molde	50.0 °C	122.0 °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.