Aaroprene® ATPR 1000 70A

Fabricante	Aaron Industries Corp.	**Categoría**	TPE
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Aaroprene®ATPR 1000 70A es un material elastómero termoplástico (TPE). Este producto está disponible en América del Norte y se procesa mediante extrusión de película, extrusión o moldeo por inyección.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Apariencia	Colores disponibles	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Extrusión de Película Extrusión Moldeo por inyección	- - -	- - -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	g/cm³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	75 g/10 min	-	ASTM D1238
Dureza Durometro	70	-	ASTM D2240

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	2.76 MPa	400.3 psi	ASTM D412
Resistencia a la abrasión Taber	360 mg	-	ASTM D1044
Resistencia a la tracción	6.89 MPa	999.31 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	600 %	-	ASTM D412
Resistencia al desgarro	35.0 kN/m	-	ASTM D624

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura trasera	79.4 °C	174.92 °F	-
Temperatura media	177 °C	350.6 °F	-
Temperatura frontal	193 °C	379.4 °F	-
Temperatura de boquilla	199 °C	390.2 °F	-
Presión de inyección	MPa	-	-
Velocidad de inyección	Moderado	-	-
Contrapresión	0.345 MPa	50.04 psi	-

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Velocidad del tornillo	30 rpm	-	-
Desconocido		- -	- -
Temperatura Zona 1 del cilindro	79.4 °C	174.92 °F	-
Temperatura Zona 2 del cilindro	149 °C	300.2 °F	-
Temperatura Zona 3 del cilindro	149 °C	300.2 °F	-
Temperatura Zona 4 del cilindro	149 °C	300.2 °F	-
Temperatura Zona 5 del cilindro	149 °C	300.2 °F	-
Temperatura de fusión	°C	-	-
Temperatura del dado	193 °C	379.4 °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.