

Alcryn® 2370 NC

Fabricante	Advanced Petrochemical Company	Categoría	MPR
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Alcryn® 2370 NC es un material de goma procesable por fusión (MPR). Está disponible en Asia-Pacífico, Europa o América del Norte. Atributos importantes de Alcryn® 2370 NC son: Cumple con RoHS Cumple con WEEE.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	UE 2002/96/CE (WEEE)	-	-
Cumplimiento RoHS	Cumplimiento RoHS	-	-
Apariencia	Color natural	-	-
Formas	Pellets	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.15 g/cm ³	-	ASTM D792, ISO 1183
Dureza Durometro	70	-	ASTM D2240, ISO 868

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la abrasión Taber		-	ASTM D1044
	0.00100 mg	-	-
	0.260 mg	-	-
Deformación a la tracción	10 %	-	ASTM D412
Esfuerzo a la tracción	3.59 MPa	520.69 psi	ASTM D412, ISO 37
Resistencia a la tracción	10.3 MPa	1493.89 psi	ASTM D412, ISO 37
Elongación a la tracción	400 %	-	ASTM D412, ISO 37
Resistencia al desgarro		-	-
	31.5 kN/m	-	ASTM D624
	32 kN/m	-	ISO 34-1
Deformación permanente por compresión		-	-
	18 %	-	ASTM D395A
	61 %	-	ASTM D395A
	68 %	-	ASTM D395A
	18 %	-	ISO 815
	61 %	-	ISO 815
	68 %	-	ISO 815

Envejecimiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Cambio en la resistencia a la tracción en aire	120 %	-	-
	180 %	-	ASTM D573, ISO 188
	180 %	-	ASTM D573 ISO 188
Cambio en la elongación última en aire	76 %	-	ASTM D573, ISO 188
Cambio de volumen	-20 %	-	-
	-9.0 %	-	ASTM D471
	-35 %	-	ASTM D471
	-20 %	-	ASTM D471, ISO 1817
	-9.0 %	-	ISO 1817
	-9.0 %	-	ISO 1817

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fragilidad	-28.0 °C	-18.4 °F	ASTM D746, ISO 812

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Viscosidad aparente	300 Pa·s	-	ASTM D3835

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de procesamiento (fusión)	177 °C	350.6 °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.