DuraGrip® DGR 6840NC

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

Descripción del Producto

DuraGrip® 6840NC es un elastómero termoplástico (TPE) conforme con la FDA, fácil de utilizar en procesos de moldeo por inyección y extrusión. DuraGrip® 6840NC tiene un excelente tacto suave, buena elasticidad y se adhiere al polipropileno y a algunos polietilenos. Cumple con 21 C.F.R. 177.2600 y 21 C.F.R. 177.1210 (alimentos no grasos/no aceitosos). DuraGrip® 6840NC no es higroscópico y, en condiciones normales, no requiere secado.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena adhesión	-	-
Certificaciones de organismos	UE 2002/96/CE (WEEE) FDA 21 CFR 177.1210 FDA 21 CFR 177.2600	- - -	- - -

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Cumplimiento RoHS	Cumplimiento RoHS	-	-
Apariencia	Color natural	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Extrusión Moldeo por inyección	- -	- -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.978 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	15 g/10 min	-	ASTM D1238
Dureza Durometro	44	-	ASTM D2240, ISO 868

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	1.45 MPa 1.98 MPa	- 210.31 psi 287.18 psi	ASTM D412, ISO 37 ASTM D412, ISO 37 ASTM D412, ISO 37
Resistencia a la tracción	5.38 MPa	780.3 psi	ASTM D412, ISO 37
Elongación a la tracción	760 %	-	ASTM D412, ISO 37
Resistencia al desgarro	16.1 kN/m	-	ASTM D624

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Viscosidad de fusión	168 Pa·s	-	ASTM D3835
Desconocido		-	-

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	°C	-	-
Velocidad del tornillo	rpm	-	-
Desconocido		-	-

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.