DOMAMID® A1-021-V15-H2-DB

Fabricante	DOMO Engineering Plastics SPA	**Categoría**	Nylon 6
Carga/Filler	15% Fibra de vidrio	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Poliamida 6, viscosidad media, 15% de fibra de vidrio reforzada, estabilizada térmicamente, negro profundo.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Fibra de vidrio, 15% de relleno por peso	-	-
Aditivo	estabilizador térmico	-	-
Características	Estabilizado térmicamente Viscosidad Media	- -	- -
Apariencia	Negro	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.23 g/cm³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de volumen (MVR)	75.0 cm³/10min	-	ISO 1133
Contracción de moldeo	1.2 % 0.60 %	- - -	ISO 294-4 - -
Número de viscosidad	138 cm³/g	-	ISO 307
Contenido de cenizas	15 %	-	ISO 3451

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	6200 MPa	899235.6 psi	ISO 527-2/1A/1
Esfuerzo a la tracción	120 MPa	17404.56 psi	ISO 527-2/1A/5
Deformación a la tracción	2.5 %	-	ISO 527-2/1A/20
Módulo de flexión	4600 MPa	667174.8 psi	ISO 178
Esfuerzo a la flexión	185 MPa	26832.03 psi	ISO 178
Resistencia al impacto Charpy con entalla	5.5 kJ/m²	2.62 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
Resistencia al impacto Charpy sin entalla	37 kJ/m²	17.6 ft·lb/in²	ISO 179/1eU

Térmico			
Propiedad	**Sistema Métrico**	**Sistema Imperial**	**Método**
Temperatura de fusión	221 °C	429.8 °F	ISO 11357-3

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.