ADDINYL C2 V20

Fabricante	ADDIPLAST	**Categoría**	Nylon 66/6
Carga/Filler	20% Fibra de vidrio	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

ADDINYL C2 V20 es un copolímero de Poliamida 66/6 (Nylon 66/6) relleno con 20% de fibra de vidrio. Está disponible en África y Medio Oriente, Asia Pacífico, Europa o América Latina. Atributo principal de ADDINYL C2 V20: Rígido. Aplicaciones típicas incluyen: Automotriz Electrodomésticos Aplicaciones eléctricas/electrónicas Carcasas.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Fibra de vidrio, 20% de relleno por peso	-	-
Características	Alta rigidez	-	-
Usos	Componentes de Electrodomésticos Aplicaciones automotrices Piezas interiores automotrices Aplicaciones eléctricas/electrónicas Carcasas	- - - - -	- - - - -
Formas	Pellets	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.29 g/cm³	-	ISO 1183/A
Dureza Shore	84	-	ISO 868

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	130 MPa	18854.94 psi	ISO 527-2
Deformación a la tracción	4.0 %	-	ISO 527-2
Módulo de flexión	5600 MPa	812212.8 psi	ISO 178
Resistencia al impacto Charpy con entalla	6.0 kJ/m²	2.85 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
Resistencia al impacto Charpy sin entalla	45 kJ/m²	21.41 ft·lb/in²	ISO 179/1eU
Resistencia al impacto Izod con entalla	9.0 kJ/m²	4.28 ft·lb/in²	ISO 180/1A

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	230 °C	446.0 °F	ISO 75-2/Af
Temperatura de fusión (DSC)	243 °C	469.4 °F	ISO 3146
CLTE	4.5E-5 cm/cm/°C	-	ASTM E831

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad volumétrica	1.0E+15 ohms·cm	-	IEC 60093
Rigidez eléctrica	33 kV/mm	-	IEC 60243-1
Índice de seguimiento comparativo	600 V	-	IEC 60112

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.