Nycast 612VS C-90

Fabricante	Cast Nylons Ltd.	**Categoría**	Nylon 612
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Nycast 612VS C-90 es un material de Poliamida 612 (Nylon 612). Está disponible en América del Norte para fundición. Aplicaciones típicas incluyen: Partes de ingeniería/industriales, asientos.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Asientos Válvulas/Piezas de válvula	- -	- -
Apariencia	Amarillo	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Fundición	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.10 g/cm³	-	ASTM D792
Absorción de agua	 0.30 % 4.0 %	- - -	ASTM D570 - -
Dureza Durometro	83	-	ASTM D2240

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	1650 MPa	239312.7 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	60.0 MPa	8702.28 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	25 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	1970 MPa	285724.86 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	103 MPa	14938.91 psi	ASTM D790
Resistencia al cizallamiento	52.4 MPa	7599.99 psi	ASTM D732
Impacto Izod con entalla	48 J/m	0.899 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de uso continuo	98.9 °C	210.02 °F	ASTM D794
Temperatura de fusión	210 °C	410.0 °F	-
CLTE	7.0E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

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.