

Arnitel® PM460-H

Fabricante	DSM Somos®	Categoría	TPC-ET
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Arnitel® PM460-H es un material de Elastómero Copoliéster Termoplástico (TPC-ET). Está disponible en Asia-Pacífico, Europa o América del Norte para moldeo por inyección. Atributo principal de Arnitel® PM460-H: Estabilizador de Calor.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	estabilizador térmico	-	-
Características	Estabilizado térmicamente	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.21 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de volumen (MVR)	9.60 cm ³ /10min	-	ISO 1133
Dureza Shore	45	-	ISO 868
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	120 MPa	17404.56 psi	ISO 527-2
Esfuerzo a la tracción		-	ISO 527-2
	19.5 MPa	2828.24 psi	-
	5.40 MPa	783.21 psi	-
	8.40 MPa	1218.32 psi	-
	13.3 MPa	1929.01 psi	-
	15.5 MPa	2248.09 psi	-
Deformación nominal a la tracción en rotura	210 %	-	ISO 527-2
Resistencia al impacto Charpy con entalla		-	ISO 179/1eA
	Sin ruptura	-	-
	Sin ruptura	-	-
Resistencia al impacto Izod con entalla		-	ISO 180/1A
	Sin ruptura	-	-
	Sin ruptura	-	-
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	65.0 °C	149.0 °F	ISO 75-2/B

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	216 °C	420.8 °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.