

CERTENE™ PBM-80N

Fabricante	Muehlstein	Categoría	PP Homopolymer
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

PBM-80N es un copolímero de impacto de grado primo certificado con un aditivo nucleante diseñado para aplicaciones de moldeo por inyección de propósito general que desean un flujo fácil en el molde, un buen equilibrio de propiedades físicas y buena estabilidad dimensional. Las aplicaciones de PBM-80N incluyen envases, artículos de hogar y bienes de consumo. PBM-80N cumple con la regulación de la FDA 21 CFR 177.1520.

Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Agente nucleante	-	-
Características	Nucleado	-	-
	Buena estabilidad dimensional	-	-
		-	-
	Copolímero de impacto	-	-
	Buena Liquidez	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria		

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Embalaje Artículos para el hogar Campo de aplicación de bienes de consumo	- - -	- - -
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.900 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	80 g/10 min	-	ASTM D1238

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	25.5 MPa	3698.47 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	5.0 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	1070 MPa	155190.66 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	110 J/m	2.06 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	106 °C	222.8 °F	ASTM D648

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
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.