

AQUATUF® HMP-334 (Roto)

Fabricante	RAVAGO Kimya Plastik Sanayi ve Ticaret A.S.	Categoría	HDPE, HMW
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

HMP-334 es la forma de polvo de 35 mallas de un compuesto de polietileno de alta densidad para moldeo rotacional. Las aplicaciones de HMP-334 incluyen barcos, canoas, kayaks y otras aplicaciones deportivas acuáticas que requieren buena resistencia y tenacidad. Características clave: disponible como HMP, polvo de 35 mallas, o HM, pellets. Buena moldeabilidad, excelente resistencia a la intemperie a largo plazo, UV8, equilibrio de resistencia y rigidez, buen impacto a baja temperatura, rigidez mejorada, compuesto para una dispersión uniforme de aditivos, colores naturales, estándar, personalizados o de efecto especial disponibles, excelente opacidad.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena Moldeabilidad	-	-
	Buena Resistencia a la Intemperie	-	-
	Alta rigidez	-	-
	Alta rigidez	-	-
	Alta rigidez	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Resistencia al impacto a baja temperatura Tenacidad Ultra Alta	- -	
Apariencia	Colores Disponibles Color natural	- -	- -
Formas	Polvo	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por compresión	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.947 g/cm ³	-	ASTM D792
Densidad aparente	0.38 g/cm ³	-	ASTM D1895
Índice de fluidez de masa (MFR)	4.0 g/10 min	-	ASTM D1238

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	22.1 MPa	3205.34 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	%	-	ASTM D638
Módulo de flexión	1100 MPa	159541.8 psi	ASTM D790
Resistencia al impacto	81 J	-	ARM

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	62.0 °C	143.6 °F	ASTM D648
	50.0 °C	122.0 °F	-
			-

Eléctrico e Inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Clasificación de inflamabilidad		-	UL 94
	HB	-	-
	HB	-	-

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Vertibilidad	sec	-	ASTM D1895

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.