

CERTENE™ HR-242U

Fabricante	Muehlstein	Categoría	HDPE, HMW
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

HR-242U es una resina de grado virgen certificada de copolímero, usando hexano como comonomero, con aditivo; UV (ultravioleta) diseñada para moldeo rotacional, aplicaciones especiales de tanques grandes. HR-242U está estabilizado contra UV y está disponible en polvo de malla 35.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Estabilizador UV	-	-
Características	Copolímero	-	-
Usos	Tanque de Agua	-	-
Formas	Polvo	-	-
Método de procesamiento	rotomoldeo	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.942 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	2.0 g/10 min	-	ASTM D1238
Resistencia al agrietamiento por estrés ambiental	780 hr	-	ASTM D1693A

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	24.0 MPa	3480.91 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	11 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	1030 MPa	149389.14 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	50 J/m	0.9365 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	67.0 °C	152.6 °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.