

CERTENE™ LLHF-117XA

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

Descripción del Producto

LLHF-117XA es un copolímero de etileno-hexeno de grado primo certificado, especialmente desarrollado para la extrusión de películas sopladas de SUPER FUERZA con un impacto y resistencia excepcionales. LLHF-117XA presenta buena procesabilidad y las películas exhiben una excepcional resistencia al desgarro Elmendorf y resistencia a la perforación. Las principales aplicaciones de LLHF-117XA incluyen revestimientos super fuertes, películas de laminación, películas de envoltura estirable y bolsas de mano super fuertes. La reducción máxima recomendada de la película es de 0.3 mil. LLHF-117XA no contiene deslizantes ni antibloqueantes. LLHF-117XA cumple con la regulación de la FDA 21CFR 177.1520 (c) 3.2(a) y la mayoría de las regulaciones internacionales sobre el uso de polietileno en contacto con artículos alimentarios.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Copolímero	-	-
	Comonomero de hexeno	-	-
	Resistencia a la perforación	-	-
	Resistencia al impacto, alta	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Buena Resistencia a la Rasgadura	-	-
	Buena Tenacidad	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
Usos	Películas	-	-
	Revestimiento	-	-
	Bolsas	-	-
	Enrollado de estiramiento	-	-
	Bolsa de embalaje pesada	-	-
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Película soplada	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.917 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	1.0 g/10 min	-	ASTM D1238

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	25 µm	0.9843 mil	-
módulo secante			

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	ASTM D882
	193 MPa	27992.33 psi	ASTM D882
	207 MPa	30022.87 psi	ASTM D882
Resistencia a la tracción		-	ASTM D882
	11.0 MPa	1595.42 psi	ASTM D882
	12.0 MPa	1740.46 psi	ASTM D882
	55.0 MPa	7977.09 psi	ASTM D882
	40.0 MPa	5801.52 psi	ASTM D882
Elongación a la tracción		-	ASTM D882
	650 %	-	ASTM D882
	780 %	-	ASTM D882
Impacto por caída de dardo	480 g	16.93 oz	ASTM D1709A
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	430 g	15.17 oz	ASTM D1922
	750 g	26.45 oz	ASTM D1922
Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	55	-	ASTM D2457
Opacidad	9.0 %	-	ASTM D1003
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.