

ADMER™ NF837E

Fabricante	Mitsui Chemicals, Inc.	Categoría	LLDPE
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

ADMER® NF837E es un grado basado en PE-LLD, injertado con anhídrido maleico, que está especialmente diseñado para aplicaciones de recubrimiento por extrusión a alta velocidad. Ofrece una fuerte adhesión a EVOH, PA, papel y aluminio.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Contacto Alimentario	-	-
	Aceptable	-	-
	Buena adhesión	-	-
	Buena Procesabilidad		
Usos	Adhesivos	-	-
	Aplicaciones de recubrimiento	-	-
	Aplicaciones en Servicio de Alimentos	-	-
	Aplicaciones alimentarias no específicas		

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 175.105	-	-
Método de procesamiento	Extrusión	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.920 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	10 g/10 min	-	ASTM D1238
Dureza Durometro	44	-	ASTM D2240

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción		-	ASTM D638
	7.60 MPa	1102.29 psi	-
	16.0 MPa	2320.61 psi	-
Elongación a la tracción	%	-	ASTM D638
Impacto Izod sin entalla (Área)	Sin ruptura	-	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de reblandecimiento Vicat	82.0 °C	179.6 °F	ASTM D1525

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión pico	114 °C	237.2 °F	ASTM D3418

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura Zona 1 del cilindro	190 to 200 °C	374.0 - 392.0 °F	-
Temperatura Zona 2 del cilindro	220 to 240 °C	428.0 - 464.0 °F	-
Temperatura Zona 3 del cilindro	240 to 270 °C	464.0 - 518.0 °F	-
Temperatura Zona 4 del cilindro	270 to 280 °C	518.0 - 536.0 °F	-
Temperatura de fusión	280 to 290 °C	536.0 - 554.0 °F	-

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.