

ADMER™ NF410E

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

Descripción del Producto

ADMER® NF410E es una resina adhesiva injertada con anhídrido maleico, basada en PE-LLD, diseñada para tuberías multicapa compuestas de PE, PEX o PE-RT con EVOH, PA o aluminio. Ofrece durabilidad de adhesión avanzada y buena procesabilidad.

Especificaciones Técnicas

Información General

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

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	FDA Contacto Alimentario, Clasificación No Especificada	-	-
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)	1.6 g/10 min	-	ASTM D1238
Dureza Durometro	50	-	ASTM D2240

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción		-	ASTM D638
	9.80 MPa	1421.37 psi	-
	24.0 MPa	3480.91 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	100 °C	212.0 °F	ASTM D1525

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión pico	121 °C	249.8 °F	ASTM D3418
Tiempo de inducción a la oxidación	min	-	ISO 11357-6

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura Zona 1 del cilindro	180 to 200 °C	356.0 - 392.0 °F	-
Temperatura Zona 2 del cilindro	180 to 200 °C	356.0 - 392.0 °F	-
Temperatura Zona 3 del cilindro	200 to 230 °C	392.0 - 446.0 °F	-
Temperatura Zona 4 del cilindro	200 to 230 °C	392.0 - 446.0 °F	-
Temperatura de fusión	200 to 230 °C	392.0 - 446.0 °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.