

AMPLIFY™ TY 3351

Fabricante	The Dow Chemical Company	Categoría	MAH-g
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

AMPLIFY™ TY 3351 Polímero Funcional es un polímero injertado con anhídrido maleico (MAH). En capas intermedias para empaques flexibles, AMPLIFY TY 3351 Polímero Funcional promueve la adhesión del polietileno al poliestireno (HIPS) y a polímeros barrera como el poliamida y el alcohol vinílico de etileno (EVOH) y otros sustratos polares. Características principales: Excelente adhesión a poliamida y EVOH Para película y lámina sopladas y fundidas Cumple con: U.S. FDA 21CFR175.105 Consulte las regulaciones para obtener detalles completos.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 175.105	-	-
Formas	Pellets	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.940 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	5.0 g/10 min	-	ASTM D1238
Nivel de injerto MAH	Bajo	-	Internal Method

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción		-	ASTM D638
	12.0 MPa	1740.46 psi	-
	9.42 MPa	1366.26 psi	-
Elongación a la tracción	480 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	276 MPa	40030.49 psi	ASTM D790

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de reblandecimiento Vicat	89.0 °C	192.2 °F	ASTM D1525
Temperatura de fusión (DSC)	126 °C	258.8 °F	ASTM D4591

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.