

AMPLIFY™ GR 388

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

Descripción del Producto

AMPLIFY™ GR 388 Polímero Funcional es un polietileno injertado para su uso en estructuras de tuberías multicapa. Está diseñado como un adhesivo que combina excelentes características de procesamiento con propiedades de adhesión superiores, requeridas para tuberías multicapa con metales como el aluminio y otros materiales polares. Esta resina proporciona una estabilidad térmica excepcional a temperaturas elevadas más allá de los tiempos de prueba requeridos. Debido a su estructura de polímero no polar, no es sensible a la hidrólisis. Principales Características: Muy buen rendimiento en tuberías multicapa debido a la excelente adhesión a las capas de aluminio y polietileno, fabricadas a partir de resinas PE-RT o PEX. Resistencia excepcional a la temperatura, estabilidad térmica a largo plazo y durabilidad. Fácil procesamiento. Baja absorción de agua. Cuando se fabrica adecuadamente, se espera que AMPLIFY GR 388 Polímero Funcional cumpla con los requisitos organolépticos para aplicaciones de agua potable. Puede ser utilizado en: Tuberías de calefacción por suelo radiante Tuberías de conexión de radiadores Tuberías de distribución de agua caliente y fría Tuberías para aplicaciones industriales. Recomendaciones de Procesamiento: AMPLIFY GR 388 Polímero Funcional se puede extruir fácilmente utilizando técnicas convencionales con temperaturas de fusión entre 200 y 250 °C.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Pellets	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.898 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	1.3 g/10 min	-	ISO 1133

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	121 °C	249.8 °F	ISO 11357-3

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	200 to 250 °C	392.0 - 482.0 °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.