

BorPEX™ ME2592

Fabricante	Borealis AG	Categoría	MDPE
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

BorPEX ME2592 es un polietileno de densidad media y alto peso molecular especialmente diseñado para la producción de tuberías reticuladas (PE-X). El producto se utiliza tanto para tuberías de una sola capa como para tuberías multicapa, donde se diferencia entre tuberías multicapa de plástico con capa EVOH integrada y tuberías multicapa de aluminio. BorPEX ME2592 está destinado a cumplir con las siguientes normas y reglamentos, en caso de que se apliquen procedimientos industriales adecuados de fabricación y se implemente un sistema de calidad continuo. DIN 16894 DIN 16895

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Reticulable por radiación	-	-
	Alto peso molecular	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Reticulable	-	-
	Resistencia al calor, alta	-	-
Usos	Sistema de Tuberías	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	DIN 16892 DIN 16893	- -	- -
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por Extrusión de Tubería Extrusión	- -	- -

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.936 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	10 g/10 min	-	ISO 1133

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	840 MPa	121831.92 psi	ISO 527-2/1
Esfuerzo a la tracción	16.0 MPa	2320.61 psi	ISO 527-2/50
Deformación a la tracción	%	-	ISO 527-2
Módulo de flexión	680 MPa	98625.84 psi	ISO 178

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo de inducción a la oxidación	min	-	EN 728

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	°C	-	-
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.