

## BorPEX™ HE2595

<b>Fabricante</b>	Borealis AG	<b>Categoría</b>	HDPE, HMW
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

### Descripción del Producto

BorPEX HE2595 es un polietileno de alta densidad y alto peso molecular diseñado especialmente para la producción de tuberías reticuladas (PE-X). El producto se utiliza tanto para tuberías simples como para tuberías multicapa, donde se diferencia entre multicapa de plástico con capa de EVOH integrada y tuberías multicapa de aluminio. BorPEX HE2595 está destinado a cumplir con las siguientes normas y regulaciones, en caso de que se apliquen procedimientos estándar de fabricación industrial apropiados y se implemente un sistema de calidad continuo. DIN 16892 DIN 16893 EN ISO 15875 ASTM F 876

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Negro de Carbono (2%)	-	-
<b>Características</b>	Reticulable por radiación	-	-
	Alto peso molecular	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Reticulable	-	-
	Resistencia al calor, alta	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Usos</b>	Aplicación industrial Sistema de Tuberías	- -	- -
<b>Certificaciones de organismos</b>	ASTM F 876 DIN 16892 DIN 16893 ISO 15875	- - - -	- - - -
<b>Apariencia</b>	Negro	-	-
<b>Formas</b>	Partícula	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Moldeo por Extrusión de Tubería Extrusión	- -	- -

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.944 g/cm <sup>3</sup> 0.955 g/cm <sup>3</sup>	- - -	ISO 1183 ISO 1183 ISO 1183
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	7.5 g/10 min	-	ISO 1133
<b>Contenido de negro de carbono</b>	2.2 %	-	ASTM D1603

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Esfuerzo a la tracción</b>	18.0 MPa	2610.68 psi	ISO 527-2/50
<b>Deformación a la tracción</b>	%	-	ISO 527-2

## Información de Procesamiento

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

### Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+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.