

BorPEX™ HE2550

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

Descripción del Producto

BorPEX HE2550 es un polietileno de alto peso molecular y alta densidad especialmente diseñado para la producción de tuberías reticuladas (PE-X). BorPEX HE2550 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 16892 DIN 16893 EN ISO 15875 ASTM F 876 BorPEX HE2550 es un polvo de libre fluidez para el proceso de reticulación PE-Xa por peróxido. El material solo está estabilizado para transporte y almacenamiento. El agente de reticulación (p. ej., peróxido) y los estabilizantes deben ser añadidos por el fabricante de la tubería. La buena respuesta a la reticulación y una distribución equilibrada del tamaño de partícula del polvo permiten un remojo eficaz y una producción de tuberías estable.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Estabilizador no especificado	-	-
Características	Limpio/Alta Pureza Reticulable	- -	- -

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Buena Procesabilidad	-	-
	Buena Estabilidad	-	-
	Alto peso molecular	-	-
Usos	Aplicaciones industriales	-	-
	Tuberías	-	-
	Partes de fontanería	-	-
Certificaciones de organismos	ASTM F 876	-	-
	DIN 16892	-	-
	DIN 16893	-	-
	ISO 15875	-	-
Formas	Polvo	-	-
Método de procesamiento	Extrusión	-	-
	Extrusión de Tubería	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.956 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	6.0 g/10 min	-	ISO 1133

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	22.0 MPa	3190.84 psi	ISO 527-2/50
Deformación a la tracción	600 %	-	ISO 527-2

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.