

Bormed™ SC820CF

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

Descripción del Producto

Bormed SC820CF es un copolímero aleatorio heterofásico muy suave. Este grado es adecuado para la fabricación de películas tubulares enfriadas con agua y películas no orientadas en el proceso de chill roll.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena flexibilidad	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Buena Tenacidad	-	-
	Alta claridad	-	-
	Alto brillo	-	-
	Alta resistencia al impacto	-	-
	Baja transmisión de vapor de humedad	-	-
	Distribución de Peso Molecular	-	-
	Med.-Ancha	-	-
	Material reciclable	-	-
	Suave	-	-
	Esterilizable por vapor	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Embalaje Médico	-	-
	Tubería	-	-
Método de procesamiento	Extrusión de Película	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de fluidez de masa (MFR)	3.9 g/10 min	-	ISO 1133

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo de flexión	550 MPa	79770.9 psi	ISO 178
Coeficiente de fricción		-	ISO 8295
Espesor de película - Ensayado	50 µm	1.97 mil	-
Módulo a la tracción		-	ISO 527-3
	330 MPa	47862.54 psi	-
	330 MPa	47862.54 psi	-
Resistencia a la tracción		-	ISO 527-3
	50.0 MPa	7251.9 psi	-
	50.0 MPa	7251.9 psi	-
Elongación a la tracción		-	ISO 527-3
	650 %	-	-
	670 %	-	-
Impacto con dardo instrumentado	30.0 J	-	ISO 7765-2

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	141 °C	285.8 °F	ISO 11357-3

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo		-	ASTM D2457
Opacidad	%	-	ASTM D1003

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.