Flexirene® FH 56 A

تولیدکننده	.Versalis S.p.A	**دسته بندی**	LLDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Flexirene FH 56 A یک کوپلیمر بوتن با چگالی متوسط (C4-LLDPE) است که حاوی آنتی‌اکسیدان‌ها و کمک‌های فرآوری می‌باشد و برای اکستروژن فیلم بادی مناسب است. فیلم‌های تولید شده با Flexirene FH 56 A دارای سختی خوب و قابلیت پردازش بهینه هستند. کاربرد اصلی Flexirene FH 56 A برای تولید فیلم‌های عمومی در ترکیب یا در اکستروژن مشترک با LDPE توصیه می‌شود. همچنین به دلیل تعادل کامل بین سختی و قابلیت پردازش، برای تولید شبکه‌ها نیز استفاده می‌شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌اکسیدان	-	-
	کمک‌پردازش	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌اکسیدان	-	-
	بوتن هومر	-	-
	کوپلیمر	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	چگالی متوسط	-	-
	سختی متوسط	-	-
کاربردها	مخلوط کردن	-	-
	فیلم	-	-
	توری	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EU تماس غذایی، درجه نامشخص	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	فیلم دمیده شده هم‌اکستروژن	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.934 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	1.4 g/10 min	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب اصطکاک		-	ISO 8295
ضخامت فیلم - تست شده	25 µm	0.9843 mil	-
ضخامت فیلم - پیشنهادی / موجود	15 تا 50 میکرون	-	-
مدول کششی		-	ISO 527-3
	390 MPa	56564.82 psi	-
	450 MPa	65267.1 psi	-
تنش کششی		-	ISO 527-3
	16.0 MPa	2320.61 psi	-
	18.0 MPa	2610.68 psi	-
	40.0 MPa	5801.52 psi	-
	32.0 MPa	4641.22 psi	-
ازدیاد طول کششی		-	ISO 527-3
	650 %	-	-
	800 %	-	-
ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)	55 g	1.94 oz	ISO 7765-1

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام پارگی Elmendorf		-	ISO 6383-2
	kN/m 7.0	-	-
	kN/m 60.0	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	C°	-	ASTM D746
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 117	F° 242.6	ISO 306/A
دمای ذوب	C° 126	F° 258.8	Internal Method

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	50	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	% 14	-	ISO 14782

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	190 °C to 230	F° 446.0 - 374.0	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.