Clyrell EC310K

تولیدکننده	PolyMirae	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Clyrell EC310K یک کوپلیمر هتروفاز با جریان متوسط است که توسط مشتریان برای استفاده در کاربردهای فیلم انتخاب شده است. فیلم‌های تولید شده با Clyrell EC310K سطح ژل بسیار خوب و خواص سیل حرارتی خوبی را نشان می‌دهند. فیلم‌های Clyrell EC310K همچنین با تعادل عالی بین چقرمگی، ضربه در دمای پایین، خواص مکانیکی، پردازش آسان و سفیدشدگی ناشی از تنش کم مشخص می‌شوند. Clyrell EC310K معمولاً توسط مشتریان برای لمینت، نوارهای چسب، فیلم‌های برچسب‌زنی، ظروف ترموفرمینگ، لوازم‌التحریر و فیلم‌های محافظ و بسته‌بندی مواد غذایی استفاده می‌شود. Clyrell EC310K حاوی هیچ ماده لغزنده یا ضد بلوک نیست. Clyrell EC310K برای تماس با مواد غذایی مناسب است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	کوپلیمر	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	مقاومت خوب در برابر ضربه	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	سختی خوب	-	-
	قابل مهر و موم حرارتی	-	-
	ژل پایین	-	-
	مقاوم در برابر سفید شدن تحت تنش	-	-
کاربردها	فیلم	-	-
	بسته‌بندی غذا	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	برچسب‌ها لمینت‌ها لوازم ثابت نوار ظروف ترموفرم شده	- - - - -	- - - -
انطباق با RoHS	تماس با تولیدکننده	-	-
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.900 g/cm³	-	ISO 1183, ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	3.5 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی		-	-
	27.5 MPa	3988.55 psi	ASTM D638
	27.0 MPa	3916.03 psi	ISO 527-2/50
ازدیاد طول کششی		-	-
	10 %	-	ASTM D638
	12 %	-	ISO 527-2/50
مدول خمشی		-	-
	1120 MPa	162442.56 psi	ASTM D790
	1150 MPa	166793.7 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار		-	ISO 179/1eA
	3.0 kJ/m²	1.43 ft·lb/in²	-
	20 kJ/m²	9.52 ft·lb/in²	-
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار			ASTM D256
			-
			-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	
	J/m 20	ft·lb/in 0.3746	
	J/m 110	ft·lb/in 2.06	

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	-
	C° 96.0	F° 204.8	ASTM D648
	C° 83.0	F° 181.4	ISO 75-2/B
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 150	F° 302.0	ISO 306/A50

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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.