Ultrathene® UE672317

تولیدکننده	LyondellBasell Industries	**دسته بندی**	EVA
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Ultrathene UE672 یک سری از رزین های کوپلیمر EVA با چقرمگی، انعطاف پذیری و شفافیت خوب است. کاربردهای معمولی شامل لمینیت و فیلم های سنگین و همچنین قالب گیری تزریقی و بادی است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	عامل ضد کلوخه شدن (2%)	-	-
ویژگی‌ها	کوپلیمر انعطاف‌پذیری خوب تعریف، بالا سختی خوب مطابقت با تماس غذایی	- - - - -	- - - - -
کاربردها	فیلم‌ها لمینت	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1350	-	-
اشکال	ذره	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	اکستروژن فیلم دمش‌گیری قالب‌گیری تزریقی	- - -	- - -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.50 g/10 min	-	ASTM D1238
محتوای وینیل استات	13.5 %wt	-	-

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	38 µm	1.5 mil	-
مدول سکانت		-	ASTM D882
	90.3 MPa	13096.93 psi	ASTM D882
	91.0 MPa	13198.46 psi	ASTM D882
استحکام کششی		-	ASTM D882
	6.62 MPa	960.15 psi	ASTM D882
	5.52 MPa	800.61 psi	ASTM D882
	30.5 MPa	4423.66 psi	ASTM D882
	29.8 MPa	4322.13 psi	ASTM D882
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D882
	18 %	-	ASTM D882
	16 %	-	ASTM D882
	300 %	-	ASTM D882
	600 %	-	ASTM D882
ضربه پرتاب وزنه	570 g	20.1 oz	ASTM D4272
استحکام پارگی Elmendorf		-	ASTM D1922
	92 g	3.24 oz	ASTM D1922
	130 g	4.59 oz	

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
			ASTM D1922
نرخ انتقال اکسیژن	cm³/m²/24 8900 hr	cm³/100 in²/24 574.05 hr	ASTM D3985
نرخ انتقال بخار آب	g/m²/24 hr 85	g/100 in²/24 hr 5.48	ASTM F372

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	C°	-	ASTM D746
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 80.0	F° 176.0	ASTM D1525
دمای ذوب	C° 94.4	F° 201.92	DSC

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	88	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	% 1.5	-	ASTM D1003

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
NAS	78.0	-	ASTM D1746
نامشخص		-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	C°	-	-

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.