ECOZEN® T110

تولیدکننده	SK Chemicals	**دسته بندی**	Film, Copolyester
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

ECOZEN® T110 یک ماده کوپلی استر زیست پایه است. در آسیا و اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. ویژگی اصلی ECOZEN® T110: سازگار با محیط زیست/سبز.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E215991-101039968	-	-
ویژگی‌ها	محتوای منبع تجدیدپذیر	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.27 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.20 to 0.30 %	-	ASTM D955
جذب آب	0.20 to 0.30 %	-	ASTM D570
سختی Rockwell	119	-	ASTM D785

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی		-	ASTM D638
	MPa 51.0	psi 7396.94	-
	MPa 44.0	psi 6381.67	-
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D638
	% 6.8	-	-
	% 150	-	-
مدول خمشی	MPa 2180	psi 316182.84	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 86.0	psi 12473.27	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	بدون شکست	-	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 100	F° 212.0	ASTM D648
دمای انتقال شیشه‌ای	C° 110	F° 230.0	ASTM E1356

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب شکست	1.560	-	ASTM D542
عبور نور (Transmittance)	% 89.0	-	ASTM D1003
کدورت (Haze)	%	-	ASTM D1003

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.