UmaPET LO/LI

تولیدکننده	Ester Industries .Ltd	**دسته بندی**	PET
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

ویژگی های کلیدی UmaPET LO/LI یک فیلم شفاف با یک طرف تحت درمان شیمیایی برای بهبود خواص چسبندگی در فرآیندهای متالیزاسیون و چاپ/لمینت است. این فیلم دارای خواص حرارتی، مکانیکی، نوری و سطحی عالی همراه با شفافیت عالی و پایداری ابعادی است. کاربردها فیلم LO/LI به طور گسترده ای برای نیاز به چسبندگی فلز بالا در متالیزاسیون استفاده می شود. عملکرد چسبندگی جوهر و چسب عالی را در چاپ و لمینت نشان می دهد که منجر به استحکام پیوند بین لایه ای عالی در لمینت ها می شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	چاپ پذیری عالی	-	-
	چسبندگی خوب	-	-
	پایداری ابعادی خوب	-	-
	پایان سطح خوب	-	-
	شفافیت بالا	-	-
	قابل فلز شدن	-	-
	اپتیکال‌ها	-	-
کاربردها	فیلم	-	-
	لمینت‌ها	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	-
اشکال	فیلم	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ASTM D1204
	% 2.5	-	-
	% 2.5	-	-
	% 2.5	-	-
	% 2.5	-	-
	% 0.40	-	-
	% 0.40	-	-
	% 0.40	-	-
	% 0.40	-	

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب اصطکاک		-	ASTM D1894
	0.50	-	-
	0.50	-	-
	0.50	-	-
	0.42	-	-
	0.45	-	-
	0.45	-	-
	0.45	-	-
	0.48	-	
ضخامت فیلم - تست شده	10 12 15 23 µm	0.3937 - 0.9055 mil	-
ضخامت فیلم - پیشنهادی / موجود	10, 12, 15, 23 µm	-	-
استحکام کششی		-	ASTM D882
	206 MPa	29877.83 psi	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	MPa 206	psi 29877.83	-
	MPa 186	psi 26977.07	-
	MPa 186	psi 26977.07	-
	MPa 216	psi 31328.21	-
	MPa 216	psi 31328.21	-
	MPa 206	psi 29877.83	-
	MPa 206	psi 29877.83	
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D882
	% 100	-	-
	% 100	-	-
	% 100	-	-
	% 100	-	-
	% 90	-	-
	% 90	-	-
	% 90	-	-
	% 90	-	-
بازدهی (Yield)		-	Internal Method
	m²/kg 71.4	-	-
	m²/kg 59.5	-	-
	m²/kg 47.6	-	-
	m²/kg 31.0	-	-

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کشش ترشوندگی		-	ASTM D2578
	dyne/cm 48	-	-
	dyne/cm 48	-	-
	dyne/cm 48	-	-
	dyne/cm 48	-	-
	dyne/cm 42	-	-
	dyne/cm 42	-	-
	dyne/cm 42	-	-
	dyne/cm 42	-	

نوری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کدورت (Haze)		-	ASTM D1003
	% 3.5	-	-
	% 3.5	-	-
	% 3.5	-	-
	% 4.5	-	-

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.