UmaPET HSI/HSO

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

توضیحات محصول

ویژگی های کلیدی Uma PET HS یک فیلم شفاف با یک طرف لایه اکسترود شده از کوپلیمر ویژه است. لایه کوپلیمر ویژه برای آب بندی حرارتی بر روی خود و همچنین زیرلایه هایی مانند APET، C-PET، C-PET اصلاح شده و بردهای پوشش داده شده با A-PET طراحی شده است. فیلم HS دارای صافی، پایداری ابعادی و سد بسیار خوبی است. شفافیت بالا این فیلم می تواند برای تماس مستقیم با مواد غذایی استفاده شود و با مقررات FDA 21CFR177.1630 بخش های (f) و (g) مطابقت دارد. کاربردها عالی در کاربردهای بسته بندی انعطاف پذیر به عنوان درزگیر برای محصولاتی که نیاز به سد رایحه بالا دارند مانند دستمال های معطر، پدهای پشه و غیره. مناسب برای استفاده در بسته بندی تک لایه، بسته بندی مشهود. مناسب برای آب بندی لاینر درب برای شیشه های PET، درب شفاف برای سینی های PET از پیش ساخته شده، کیسه های قابل استفاده در مایکروویو برای ساندویچ.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	رزین مانع	-	-
	کوپلیمر	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	پایداری ابعادی خوب	-	-
	قابل مهر و موم حرارتی	-	-
	شفافیت بالا	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	فیلم	-	-
	پوشش غذایی	-	-
	لایه‌ها	-	-
	بسته‌بندی	-	-
	مهر و موم‌ها	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1630 بخش‌های (f) و (g)	-	-
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	-
اشکال	فیلم	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ASTM D1204
	% 2.5	-	-
	% 2.5	-	-
	% 2.0	-	-
	% 2.0	-	-
	% 0.40	-	-
	% 0.40	-	-
	% 0.40	-	-
	% 0.40	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب اصطکاک		-	ASTM D1894
	0.45	-	-
	0.45	-	-
	0.45	-	-
	0.45	-	-
	0.55	-	-
	0.55	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	0.55 0.55	- -	
ضخامت فیلم - تست شده	12 15 20 25 µm	0.4724 - 0.9843 mil	-
ضخامت فیلم - پیشنهادی / موجود	12, 15, 20, 25 µm	-	-
استحکام کششی		-	ASTM D882
	MPa 177	psi 25671.73	-
	MPa 177	psi 25671.73	-
	MPa 172	psi 24946.54	-
	MPa 172	psi 24946.54	-
	MPa 186	psi 26977.07	-
	MPa 186	psi 26977.07	-
	MPa 181	psi 26251.88	-
	MPa 181	psi 26251.88	
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D882
	% 100	-	-
	% 100	-	-
	% 100	-	-
	% 100	-	-
	% 90	-	-
	% 90	-	-
	% 90	-	-
	% 90	-	
بازدهی (Yield)		-	Internal Method
	59.5 m²/kg	-	-
	47.6 m²/kg	-	-
	35.7 m²/kg	-	-
	28.6 m²/kg	-	-

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام دوخت		-	Internal Method
	393.7 g/2.5 cm	-	-

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	492.1 g/2.5 cm	-	-
	492.1 g/2.5 cm	-	-
	590.6 g/2.5 cm	-	-
کشش ترشوندگی		-	ASTM D2578
	44 dyne/cm	-	-
	44 dyne/cm	-	-
	44 dyne/cm	-	-
	44 dyne/cm	-	-

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کدورت (Haze)		-	ASTM D1003
	3.0 %	-	-
	3.0 %	-	-
	3.5 %	-	-
	40 %	-	-

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.