UmaPET HQO/HQI

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

توضیحات محصول

ویژگی‌های کلیدی Uma PET HQ یک فیلم شفاف با یک لایه هم‌اکستروژن از کوپلیمر ویژه اصلاح شده است. فیلم HQ دارای مه‌پوشی کم، شفافیت بالا، درخشش بالا به همراه خواص اصطکاکی، مکانیکی و حرارتی خوب است. این فیلم می‌تواند برای تماس مستقیم با غذا استفاده شود و با مقررات FDA 21CFR177.1630 بخش‌های (f) و (g) مطابقت دارد. کاربردها سطح هم‌اکستروژن اصلاح شده دارای چسبندگی عالی با جوهرها، چسب‌ها و پوشش‌های مبتنی بر حلال، پوشش‌های رهاسازی، ورنی‌ها، پرایمرها و فلزات آلومینیومی در متالیزه شدن است که منجر به استحکام چسبندگی بالاتر در لمینت‌های نهایی می‌شود. لمینت‌ها با فیلم HQ نشان‌دهنده حفظ استحکام چسبندگی بین لایه‌ای عالی در برنامه‌های بسته‌بندی با کیفیت بالا مانند پر کردن داغ، جوشاندن، و پخت و پز و غیره هستند. برنامه‌های بسته‌بندی از نوع Boil in Bag و Doy-Pack برای محصولات مختلف.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	چسبندگی	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	مقاومت خوب	-	-
	شفافیت بالا	-	-
	درخشش بالا	-	-
	اصطکاک پایین	-	-
	مقاوم در برابر آب نمک/پاشش	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	فیلم لمینت‌ها بسته‌بندی	- - -	- - -
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	-	-
	% 0.40	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب اصطکاک		-	ASTM D1894
	0.45	-	-
	0.50	-	-
ضخامت فیلم - تست شده	µm 12	mil 0.4724	-
ضخامت فیلم - پیشنهادی / موجود	µm 12	-	-
استحکام کششی		-	ASTM D882
	MPa 206	psi 29877.83	-
	MPa 216	psi 31328.21	-
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D882
	% 100	-	-
	% 90	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
بازدهی (۱۲.۰ میکرون)	m²/kg 59.5	-	Internal Method

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کشش ترشوندگی		-	ASTM D2578
	dyne/cm 42	-	-
	dyne/cm 44	-	-

نوری

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

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.