

СТАНДАРТНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

TECHNICAL DATA SHEET

ПЭТ ПЛЕНКА 400

PET FILM 400

**СТРАНА ПРОИСХОЖДЕНИЯ:
ИНДИЯ**

**ORIGIN:
INDIA**

ПЭТ ПЛЕНКА / PET FILM

Main quality characteristics / Основные параметры качества

Description / Описание пленки: J400 is co extruded transparent and intermediate hazy polyester film having excellent surface and good handling property/ J400 - прозрачная ПЭТ пленка со средней замутненностью, полученная методом коэкструзии, имеющая отличную поверхность и высокую способность к обработке.

Технические характеристики:

Properties / Свойства		Test method / Метод теста	Unit / Единица	Film Characteristics / Параметры пленки
Thickness / Толщина		ASTM D 374 / ASTM D 374	Micron (Gauge) / Микрон (Толщина)	125 (500)
Yield / Выход (выработка)		JPFTM / JPFTM	m ² /kg / м ² /кг	5,7 (4000)
Optical / Оптические				
Haze (Max) / Затуманенность (Макс.)		ASTM D 1003 / ASTM D 1003	%	7
Total Luminous Transmission / Полная световая передача		ASTM D 1003 / ASTM D 1003	%	88
Mechanical / Механические				
Tensile Strength (Min) / Прочность на разрыв (Мин.)	MD	ASTM D 882 / ASTM D 882	kg/cm ² (psi) / кг/см ² (пси)	1700 (24200)
	TD	ASTM D 882 / ASTM D 882	kg/cm ² (psi) / кг/см ² (пси)	1700 (24200)
Elongation (Min) / Относительное удлинение (Мин.)	MD	ASTM D 882 / ASTM D 882	%	120
	TD	ASTM D 882 / ASTM D 882	%	100
Coefficient of friction (Side-A / B) (Max) / Коэффициент трения (Сторона-A / B) (Макс.)	St	ASTM D 882 / ASTM D 882	-	0.40
	Dy	ASTM D 882 / ASTM D 882	-	0.30
Thermal / Тепловые				
Shrinkage (Max) at 150° C/30 min / Сжатие (Макс.) при 150° C/30 мин	MD	ASTM D 1204 / ASTM D 1204	%	2.5
	TD	ASTM D 1204 / ASTM D 1204	%	1.5
Surface / Поверхностные				

ЗАО «ТАУН-ЭНЕРГО»

Официальный сайт: <http://www.taun-energo.ru>

Электронная почта: info@taun-energo.ru

Телефоны (факсы): (499) 733-18-50, (499) 717-70-09, (499) 733-25-88

Россия, г. Москва, г. Зеленоград, корп. 1501, н. п. 11, комн. 1, 2. Индекс 124683

Wetting tension (Treated side) / Смачивание поверхности давлением (Обработанная сторона)	ASTM D 2578 / ASTM D 2578	dyne / cm / дина / см	56
Electrical/Электрические			
Break Down Voltage / Пробивное напряжение	ASTM D-149	KV/inch / КВ/дюйм	17
Volume Resistivity/ Удельное объемное сопротивление	ASTM D-256	Ohm cm/Ом см	10 ¹⁶

Applications/ способы применения:

- Подходит для электрической изоляции и других сфер общего применения /Suitable for electrical insulation and other general application.

Salient features/Отличительные качества:

- Good transparency/ Высокая прозрачность
- Good insulation property/ Хорошая изолирующая способность
- Excellent Machinability/ Отличная обрабатываемость
- Excellent Mechanical Properties/ Отличные механические свойства
- Excellent Dimensional Stability/ Отличная размерная стабильность

ЗАО «ТАУН-ЭНЕРГО»

Официальный сайт: <http://www.taun-energo.ru>

Электронная почта: info@taun-energo.ru

Телефоны (факсы): (499) 733-18-50, (499) 717-70-09, (499) 733-25-88

Россия, г. Москва, г. Зеленоград, корп. 1501, н. п. 11, комн. 1, 2. Индекс 124683