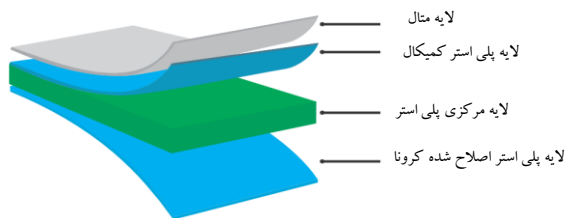


فیلم BOPET متالایز

PETMET 181HB



ظاهر متالیک فوق العاده
استحکام مکانیکی عالی
پایداری حرارتی مناسب
استحکام چسبندگی متال بالا به دلیل متال بر روی سطح کمیکال
سدگری به اکسیژن و نور بالا

فیلم متالایز پلی استر با مصارف عمومی برای بسته بندی منعطف
جهت چاپ و لمینیت
مناسب برای مصارف در دمای بالا (hot filling)، استرلیزاسیون و
پاستوریزاسیون...

ویژگی ها:

کاربرد:

ویژگی	روش تست	واحد	جهت تست	۸μ	۱۰μ	۱۲μ	۱۸μ	۲۳μ	۳۶μ
بازده	ASTM D4321	m²/Kg	-	۸۹.۳	۷۱.۴	۵۹.۵	۳۹.۶	۳۱.۱	۱۹.۸
کشش سطحی	ASTM D2578	Dyne/cm	سمت متال	۶۰					
			سمت کرونا	≥ ۵۴					
استحکام کششی	ASTM D882	N/mm²	MD	۱۸۰		۱۹۰			
			TD	۱۹۰		۲۰۰			
کرنش پارگی	ASTM D882	%	MD	۱۳۰		۱۳۵			
			TD	۱۲۰		۱۲۵			
انقباض حرارتی (150 °C, 30 min)	ASTM D1204	%	MD	۲		۱.۵			
			TD	۱		۰.۵			
استحکام چسبندگی متال	AIMCAL	gr/25 mm	-	۸۵۰					
دانسیته نوری	Gretag	-	-	۲					
ضریب اصطکاک جنبشی	ASTM D1894	-	فیلم-فیلم	۰.۵					
			فیلم-متال	۰.۴					
نرخ عبور بخار آب (38°C, 90% RH)	ASTM F1249	g/m²/day	-	۰.۵-۱					
نرخ عبور اکسیژن (23°C, 0% RH)	ASTM D3985	cc/m²/day	-	۰.۵-۱					

جهت عرضی فیلم: TD جهت طولی فیلم: MD

در صورت درخواست فیلم بدون اصلاح سطحی با کد PETMET 180HB قابل تهیه می باشد.

شرایط نگهداری:

توصیه می گردد فیلم ها بر روی پالت، در یک فضای خشک و بسته نگهداری شود و در معرض مستقیم نور خورشید و منابع حرارتی نباشد، به عبارتی در فاصله امن بیشتر از ۱ متر از منبع حرارتی قرار گیرد.
دمای نگهداری بین ۱۰ تا ۳۵ درجه سانتی گراد و رطوبت نسبی کمتر از ۶۰٪ توصیه می شود.

تاییدیه های بهداشتی:

این فیلم دارای پروانه بهداشتی ساخت از معاونت غذا و دارو (وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی) می باشد.

داده های موجود در جدول فوق، براساس نمونه های مورد آنالیز بوده و صرفاً مربوط به نمونه ارسال شده به مشتری نمی باشد.
شرکت پتکو به مشتریان خود اکیدا توصیه می نماید که پیش از استفاده انبوه از این محصول، حتماً فایبل "راهنمای استفاده از محصولات" را مطالعه نموده و در ابتدا اقدام به تولید آزمایشی نمایند.