

Braskem PP H 503

PP Homopolymer	دسته بندی	Braskem	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

توضیحات: H 503 یک هموپلیمر با نرخ جریان مذاب پایین با بسته افزودنی با هدف عمومی است. برای قالب گیری تزریقی، اکستروژن رافیا، فیلم دو محوره و اکستروژن عمومی طراحی شده است. این محصول قابلیت پردازش عالی، پایداری مذاب خوب، تعادل سفتی/مقاومت ضربه خوب و انتقال بو و طعم کم را نشان می دهد. کاربردها: درب های لولایی و قابل باز بسته شدن؛ قطعات دیواره ضخیم؛ لوازم خانگی؛ کیسه های صنعتی؛ کیسه های بزرگ؛ ترکیبات؛ پرده و روکش برای مرغداری و کشاورزی؛ تک رشته ای برای طناب؛ تورهای ماهیگیری؛ کابل برای قایق؛ موهای مسواک و جارو.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
UL Yellow Card	E120161-220430	-	-
ویژگی ها	عمومی (هدف)	-	-
	مقاومت خوب در برابر ضربه	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	سختی خوب	-	-
	پایداری ذوب بالا	-	-
	هموپلیمر	-	-
کاربردها	انتقال بوی پایین	-	-
	غیر سمی	-	-
کاربردها	کاربردهای کشاورزی	-	-
	کابل زرهی	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
-	کیسه‌ها	-	-
-	بسته بندی ها	-	-
-	ظروف	-	-
-	فیلم	-	-
-	بسته بندی غذا	-	-
-	کالاهای خانگی	-	-
-	طناب	-	-
-	قطعات دیواره ضخیم	-	-
-	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
-	رته بندی‌های استاندارد	-	-
-	پلت‌ها	-	-
-	الیاف (اکستروژن ریسندگی)	-	-
-	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 0.905	-	ASTM D792, ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 3.5	-	ASTM D1238, ISO 1133
سختی Rockwell			
	99	-	ASTM D785
	99	-	ISO 2039-2

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 35.0	psi 5076.33	ASTM D638, ISO 527-2
ازدیاد طول کششی	% 11	-	ASTM D638, ISO 527-2
مدول خمشی			
	MPa 1400	psi 203053.2	ASTM D790
	MPa 1400	psi 203053.2	ISO 178

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مقاومت به ضربه Izod شکافدار	J/m 40	ft·lb/in 0.7492	-
	kJ/m ² 3.3	ft·lb/in ² 1.57	-
			ASTM D256 ISO 180
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 98.0	F° 208.4	-
	C° 98.0	F° 208.4	ASTM D648 ISO 75-2/B
	C° 55.0	F° 131.0	ASTM D648 ISO 75-2/A
	C° 55.0	F° 131.0	
	C° 155	F° 311.0	ISO 306/A, ASTM D1525
دمای نرم‌شوندگی Vicat			

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای		& Shanghai Susheng Import .Export Co., Ltd	
Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China		آدرس:	
sales@su-jiao.com		ایمیل:	
www.polymersdata.com		وبسایت:	
+86-134-2475-5533		همراه:	
Zhao Yong (زائو یونگ)		مسئول تماس:	

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.