

Braskem PE TX7003

LDPE	دسته بندی	Braskem	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

TX7003 یک پلی اتیلن با چگالی کم و وزن مولکولی بالا است که استحکام مکانیکی بالایی را ارائه می دهد. ویژگی های این محصول اجازه می دهد تا در کاربردهای مختلف با توجه به پردازش آسان و سازگاری بالا با سایر انواع پلی اتیلن، تنوع بالایی داشته باشد. رزین TX7003 عملکرد عالی با اکسترودرهای معمولی و مصرف انرژی کم در حین پردازش نشان می دهد، که اجازه می دهد بسته بندی با یکنواختی ابعادی و پایان سطح عالی تولید شود. این محصول طبق استاندارد مشخصات ASTM D-4976-04a به عنوان PE 115 شناسایی می شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی ها	پایداری ابعادی خوب	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	پایان سطح خوب	-	-
	وزن مولکولی بالا	-	-
	استحکام بالا	-	-
کاربردها	مخلوط کردن	-	-
	فیلم	-	-
	کیسه های سنگین	-	-
	کاربردهای صنعتی	-	-
	بسته بندی	-	-
	پوشش جمع شونده	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ASTM D 4976-PE115	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
روش فرآیند	فیلم دمیده شده	-	-
	اکستروژن فیلم	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 0.922	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 0.27	-	ASTM D1238
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	μm 50	mil 1.97	-
مدول سکانت	MPa 140	psi 20305.32	ASTM D882
	MPa 150	psi 21755.7	-
	-	-	-
استحکام کششی	MPa 30.0	psi 4351.14	ASTM D882
	MPa 25.0	psi 3625.95	-
	-	-	-
ازدیاد طول کششی	% 370	-	ASTM D882
	% 680	-	-
	-	-	-
ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)	g 190	oz 6.7	ASTM D1709A
استحکام پارگی Elmendorf	g 300	oz 10.58	ASTM D1922
	g 220	oz 7.76	-
	-	-	-

نوری			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D2457	-		براقیت
-	-	47	
-	-	69	
ASTM D1003	-	% 12	کدورت (Haze)

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 401.0 - 320.0	to 205 °C 160	دمای مذاب

**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:

Zhao Yong (زائو یونگ) آقای مسئول تماس:

sales@su-jiao.com ایمیل:

www.polymersdata.com وبسایت:

+86-134-2475-5533 همراه:

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.