

Braskem PE TS7003

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

توضیحات محصول

TS7003 یک پلی اتیلن با چگالی پایین (LDPE) با وزن مولکولی بالا است که استحکام مکانیکی و سختی بالایی را حتی در دماهای پایین ارائه می دهد. علاوه بر این، این محصول به راحتی پردازش می شود. این محصول برای برآورده کردن الزامات بسته بندی خودکار توسعه یافته است. بسته افزودنی ها ثبات حرارتی را در حین اکستروژن فراهم می کند، ضریب اصطکاک پایینی را ارائه می دهد که اجازه می دهد تا بهره وری بالایی در خطوط بسته بندی داشته باشد. این محصول طبق مشخصات استاندارد ASTM D-4976-04a به عنوان PE 115 شناسایی شده است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
افزودنی	ضد چسبندگی	-	-
	آنتی اکسیدان	-	-
	لغزش	-	-
ویژگی ها	آنتی بلاکینگ	-	-
	آنتی اکسیدان	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	وزن مولکولی بالا	-	-
	سختی دما پایین	-	-
	لغزش	-	-
	تردی فوق العاده بالا	-	-

کاربردها

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
	فیلم	-	-
	بسته‌بندی غذا	-	-
	بسته‌بندی	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ASTM D 4976-PE115	-	-
روش فرآیند	اکستروژن فیلم	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 0.923	-	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 ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D2457	-	70	براقیت
ASTM D1003	-	% 13	کدورت (Haze)

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	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:**

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ) **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.