

# Braskem PP EP 448R

PP Homopolymer	الفئة	Braskem	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

## وصف المنتج

EP 448R هو كوبوليمر غير متجانس عالي السيولة مع توازن ممتاز بين الصلابة والتأثير. التطبيقات: قولبة الحقن للأجزاء الرقيقة والإغلاقات والأجهزة والألعاب. المعالجة: قولبة الحقن

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E120161-101725763	بطاقة UL الصفراء
-	-	مقاومة جيدة للصدمات	الميزات
-	-	صلابة جيدة	
-	-	تدفق عالي	
-	-	بوليمر مشترك مقاوم للصدمات	
-	-	الأجهزة	الاستخدامات
-	-	إغلاقات	
-	-	ألعاب	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520	تصنيفات الوكالة
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792, ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 0.900	الوزن النوعي
ASTM D1238, ISO 1133	-	g/10 min 25	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
-	-	-	صلابة روكويل
ASTM D785	-	67	
ISO 2039-2	-	40	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	قوة الشد
ASTM D638	psi 3335.87	MPa 23.0	
ISO 527-2	psi 3770.99	MPa 26.0	
-	-	-	استطالة الشد
ASTM D638	-	% 5.0	
ISO 527-2	-	% 6.0	
-	-	-	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 166793.7	MPa 1150	
ISO 178	psi 130534.2	MPa 900	
-	-	-	صدمة إيروود المحززة
ASTM D256	ft·lb/in 1.5	J/m 80	
ASTM D256	ft·lb/in 2.43	J/m 130	
ISO 180	ft·lb/in <sup>2</sup> 2.0	kJ/m <sup>2</sup> 4.2	
ISO 180	ft·lb/in <sup>2</sup> 4.38	kJ/m <sup>2</sup> 9.2	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D648	F° 206.6	C° 97.0	
ISO 75-2/B	F° 197.6	C° 92.0	

**Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd**  
**شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة**

**العنوان / Address:** Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

**المسؤول / Contact:** Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

**البريد / Email:** sales@su-jiao.com

**الموقع / Website:** www.polymersdata.com

**الجوال / Mobile:** 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.