

Braskem PE HS5407

HDPE, HMW	الفئة	Braskem	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

HS5407 هو بولي إيثيلين عالي الكثافة وعالي الوزن الجزيئي، كوبوليمر. يُظهر توحيدًا ممتازًا لسمك الجدار، وتوازنًا محسّنًا بين الصلابة والتأثير، ومقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR). التطبيق: أجزاء كبيرة مصبوبة بالنفخ: براميل للمواد الكيميائية والزراعية والغذائية حتى 200 لتر. العملية: النفخ.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي	الميزات
-	-	وزن جزيئي عالي	
-	-	كثافة عالية	
-	-	بوليمر مشترك	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-	تطبيقات غذائية غير محددة	الاستخدامات
-	-	FDA 21 CFR 177.1520	تصنيفات الوكالة
-	-	قوية النفخ	طريقة المعالجة
-	-	القوية بالضغط	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 0.954	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 7.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D1238	-	g/10 0.30	
ASTM D1238	-	min	
ASTM D1693	-	hr 170	مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي
ASTM D1693	-	hr	
ASTM D1693	-		
ASTM D1693	-		

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 5076.33	MPa 35.0	قوة الشد
ASTM D790	psi 181297.5	MPa 1250	معامل الانحناء
ASTM D6110	ft·lb/in 7.49	J/m 400	قوة صدمة شاربي المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 158.0	C° 70.0	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف

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.