

Borealis PE BB2581

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

وصف المنتج

BB2581 هو بولي إيثيلين عالي الكثافة مخصص لمنتجات النفخ بصلابة عالية ومقاومة جيدة جدًا لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR).

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E108112-218617	بطاقة UL الصفراء
-	-	مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR)	الميزات
-	-	صلابة عالية	
-	-	مادة قابلة لإعادة التدوير	
-	-	زجاجات	الاستخدامات
-	-	حاويات	
-	-	قوية النفخ	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.958	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 0.30	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
-	-	min	
-	-	g/10 min 28 g/10 min 1.3	
ASTM D1693A	-	hr 100	مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي
ISO 868	-	65	صلابة شور

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 188549.4	MPa 1300	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 4206.1	MPa 29.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 8.0	انفعال الشد
ISO 178	psi 203053.2	MPa 1400	معامل الانحناء

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/B	F° 176.0	C° 80.0	درجة حرارة انحراف الحرارة

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 374.0 - 338.0	C° 170-190	درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة
-	F° 374.0 - 338.0	C° 170-190	درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 374.0 - 338.0	C° 170-190	درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة
-	F° 374.0 - 338.0	C° 170-190	درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة
-	F° 374.0 - 338.0	C° 170-190	درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة
-	F° 392.0 - 338.0	C° 170-200	درجة حرارة المصهور
-	F° 374.0 - 347.0	C° 175-190	درجة حرارة القالب (Die)

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

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

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

sales@su-jiao.com : البريد / Email

www.polymersdata.com : الموقع / Website

86-134-2475-5533+ : الجوال / Mobile

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