

Borealis PP HB600TF

PP Homopolymer	الفئة	Borealis AG	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

HB600TF هو بوليمر بروبيلين متجانس ذو معدل تدفق ذوبان منخفض مخصص للبثق والتشكيل الحراري. تسمح خصائصه الحسية الجيدة جدًا باستخدام هذه الدرجة مع أي تركيبة رئيسية دون مشاكل تغيير اللون. يوصى باستخدام HB600TF في: التشكيل الحراري المباشر وغير المباشر الأدوات المنزلية والتعبئة ذات الجدران الرقيقة أحواض السمن الخلط مع البوليمر المشترك خيوط الأغشية النسيجية الأقمشة المنسوجة والحبال والخيوط HB600TF مُحسَّن لتقديم: قابلية معالجة جيدة جدًا ثبات ذوبان جيد جدًا وضوح جيد للمس الصلابة وتوازن التأثير

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E108112-218641	بطاقة UL الصفراء
-	-	صلب، جيد	الميزات
-	-	ثبات عالي للذوبان	
-	-	هوموبوليمر	
-	-	مقاومة الصدمات، جيدة	
-	-	مواد قابلة لإعادة التدوير	
-	-	قابلية تشغيل جيدة	
-	-	خصائص حسية جيدة	
-	-	سيولة منخفضة	
-	-	مظهر شفاف	

الاستخدامات

-
-

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	تغليف ذو جدار رقيق	
-	-	خلط	
-	-	السلع المنزلية	
-	-	حاوية طعام	
-	-	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	تصنيفات الوكالة
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	بثق	طريقة المعالجة
-	-	التشكيل الحراري	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.905	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 2.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 203053.2	MPa 1400	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 4858.77	MPa 33.5	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 10	انفعال الشد
ISO 178	psi 188549.4	MPa 1300	معامل الانحناء
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 1.9	kJ/m ² 4.0	قوة صدمة شاربي المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/B	F° 186.8	C° 86.0	درجة حرارة انحراف الحرارة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 3146	-	C°	درجة حرارة الانصهار (DSC)

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف

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