NORYL™ 6850H resin

المصنع	SABIC Innovative Plastics	**الفئة**	PPE+PS
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

NORYL 6850H عبارة عن درجة بثق PPO+HIPS، وهي مُحسَّنة للمزج مع راتنجات البوليسترين. إنه مناسب لتعبئة المواد الغذائية (القابلة للاستخدام في الميكروويف) ويتوافق مع لوائح ملامسة الطعام الأمريكية والأوروبية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
الاستخدامات	خلط تغليف المواد الغذائية	- -	- -
تصنيفات الوكالة	ملامسة الأغذية في الاتحاد الأوروبي، تصنيف غير محدد FDA ملامسة الأغذية، تصنيف غير محدد	- -	- -
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.06 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق حجم المصهور (MVR)	20.0 cm³/10min	-	ISO 1133
امتصاص الماء		-	ISO 62
	% 0.25	-	-
	% 0.060	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2340 MPa	339388.92 psi	ISO 527-2/1
إجهاد الشد		-	ISO 527-2/50
	60.0 MPa	8702.28 psi	-
	18.0 MPa	2610.68 psi	-
انفعال الشد		-	ISO 527-2/50
	% 5.0	-	-
	% 51	-	-
معامل الانحناء	2380 MPa	345190.44 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	97.0 MPa	14068.69 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة		-	ISO 179/1eA
	9.0 kJ/m²	4.28 ft·lb/in²	-
	11 kJ/m²	5.23 ft·lb/in²	-
قوة صدمة إيزود المحززة		-	ISO 180/1A
	8.0 kJ/m²	3.81 ft·lb/in²	-
	10 kJ/m²	4.76 ft·lb/in²	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة			

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	C° 140 C° 126	- F° 284.0 F° 258.8	- ISO 75-2/Bf ISO 75-2/Af
درجة حرارة تليين فيكات	C° 141 C° 147	- F° 285.8 F° 296.6	- ISO 306/B50 /ISO 306 B120
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	/7.0E-5 cm/cm C° /7.0E-5 cm/cm C°	- - -	ISO 11359-2 - -

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
لزوجة المصهور	Pa·s 140	-	ISO 11443

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

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

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

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

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