HAIPLEN H30 G8 BA

المصنع	.Taro Plast S.p.A	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	40% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

HAIPLEN H30 G8 BA هو منتج من بولي بروبيلين هوموبوليمر (PP Homopolymer) مملوء بنسبة 40٪ من الألياف الزجاجية. يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متاح في أوروبا. تشمل الخصائص: هوموبوليمر مقيم للهب مرتبط كيميائيا

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 40% حشو بالوزن	-	-
الميزات	مقترن كيميائياً هوموبوليمر تدفق متوسط	- - -	- - -
المظهر	الألوان المتوفرة	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.21 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	5.0 g/10 min	-	ISO 1133
انكماش القالب		-	Internal Method
	% 0.60-0.80	-	-
	% 0.20-0.40	-	-
امتصاص الماء	% 0.20	-	ISO 62

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	77.0 MPa	11167.93 psi	ISO 527-2/50
انفعال الشد	4.0 %	-	ISO 527-2/50
معامل الانحناء	6800 MPa	986258.4 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	80.0 MPa	11603.04 psi	ISO 178
صدمة إيزود المحززة	110 J/m	2.06 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	145 C°	293.0 F°	ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات		-	-
	155 C°	311.0 F°	ISO 306/A50
	140 C°	284.0 F°	ISO 306/B50

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر الأكسجين	20 %	-	ASTM D2863

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	70.0-80.0 C°	158.0 - 176.0 F°	-
وقت التجفيف	1.0 hr	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	220-250 C°	428.0 - 482.0 F°	-
درجة حرارة القالب	50.0-70.0 C°	122.0 - 158.0 F°	-
معدل الحقن	معتدل	-	-

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.