HAIPLEN H30 G3 BA

المصنع	.Taro Plast S.p.A	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	15% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

HAIPLEN H30 G3 BA هو منتج بولي بروبيلين متجانس (PP Homopolymer) مملوء بنسبة 15٪ من الألياف الزجاجية. يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في أوروبا. تشمل الخصائص: مثبط للهب متجانس مقترن كيميائيًا

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 15% حشو بالوزن	-	-
الميزات	مقترن كيميائياً هوموبوليمر تدفق متوسط	- - -	- - -
المظهر	الألوان المتوفرة	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.960 g/cm³	-	ISO 1183

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	6.0 g/10 min	-	ISO 1133
انكماش القالب		-	Internal Method
	0.60-0.80 %	-	-
	0.50-0.70 %	-	-
امتصاص الماء	0.050 %	-	ISO 62

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	40.0 MPa	5801.52 psi	ISO 527-2/50
انفعال الشد	10 %	-	ISO 527-2/50
معامل الانحناء	3500 MPa	507633.0 psi	ISO 178
صدمة إيزود المحززة	45 J/m	0.8428 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	110 C°	230.0 F°	ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات		-	-
	150 C°	302.0 F°	ISO 306/A50
	120 C°	248.0 F°	ISO 306/B50

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل الاحتراق	mm/min	-	ISO 3795
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94
مؤشر الأكسجين	21 %	-	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.