HAIPLEN H120 C6

المصنع	Taro Plast S.p.A.	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	30% كربونات الكالسيوم	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

HAIPLEN H120 C6 هو منتج بولي بروبيلين متجانس (PP Homopolymer) مملوء بنسبة 30٪ كربونات الكالسيوم. يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في أوروبا. تشمل الخصائص: مثبط للهب تدفق عالي متجانس

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	كربونات الكالسيوم، 30% حشو بالوزن	-	-
الميزات	تدفق عالي هوموبوليمر	- -	- -
المظهر	الألوان المتوفرة	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.13 g/cm³	-	ISO 1183

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	25 g/10 min	-	ISO 1133
انكماش القالب		-	Internal Method
	1.1 %	-	-
	1.1 %	-	-
رطوبة الحبيبات	0.050 %	-	Internal Method

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	30.0 MPa	4351.14 psi	ISO 527-2/50
انفعال الشد	30 %	-	ISO 527-2/50
معامل الانحناء	2300 MPa	333587.4 psi	ISO 178
صدمة إيزود المحززة	30 J/m	0.5619 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة		-	-
	125 C°	257.0 F°	ISO 75-2/B
	65.0 C°	149.0 F°	ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات		-	-
	155 C°	311.0 F°	ISO 306/A50
	90.0 C°	194.0 F°	ISO 306/B50

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر التتبع المقارن	V	-	IEC 60112
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر الأكسجين	21 %	-	ASTM D2863

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	80.0-100 C°	176.0 - 212.0 F°	-
وقت التجفيف	1.0 hr	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	190-220 C°	374.0 - 428.0 F°	-
درجة حرارة القالب	50.0-70.0 C°	122.0 - 158.0 F°	-
معدل الحقن	سريع	-	-

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.