HAIPLEN H50 C12

المصنع	Taro Plast S.p.A.	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	60% كربونات الكالسيوم	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بولي بروبيلين هوموبوليمر 60٪ مملوء بكربونات الكالسيوم، تدفق متوسط.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	Pearl filler, 60% packing by weight	-	-
الميزات	هوموبوليمر سيولة متوسطة	- -	- -
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.54 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	10 g/10 min	-	ISO 1133
انكماش القالب			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	Internal method
	% 0.70	-	Internal method
	% 0.70	-	Internal method
امتصاص الماء	% 0.050	-	ISO 62

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 3400	psi 493129.2	ISO 527-2/1
إجهاد الشد	MPa 22.0	psi 3190.84	ISO 527-2/50
انفعال الشد	%	-	ISO 527-2/50
معامل الانحناء	MPa 3000	psi 435114.0	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	kJ/m² 4.0	ft·lb/in² 1.9	ISO 179/1eA
صدمة إيزود المحززة	J/m 55	ft·lb/in 1.03	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة		-	-
	C° 130	F° 266.0	ISO 75-2/B
	C° 80.0	F° 176.0	ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات		-	-
	C° 158	F° 316.4	ISO 306/ A50
	C° 90.0	F° 194.0	ISO 306/ B50
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	cm/cm/ 6.0E-5 C°	-	ISO 11359-2

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر التتبع المقارن	V	-	IEC 60112
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94
مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج	C° 750	F° 1382.0	IEC 60695-2-12

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
محتوى التعزيز	% 60	-	ISO 3451

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-
معدل الحقن	سريع	-	-
غير معروف		-	-

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.