HAIPLEN EP70 C5

المصنع	Taro Plast S.p.A.	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	25% كربونات الكالسيوم	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

HAIPLEN EP70 C5 هو منتج من البولي بروبيلين كوبوليمر (PP Copoly)، والذي يحتوي على 25٪ من حشو كربونات الكالسيوم. يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متاح في أوروبا. تشمل الميزات: مثبط للهب / لهب مصنف، كوبوليمر جميل، مثبت للحرارة، ثبات للأشعة فوق البنفسجية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	حشو كربونات الكالسيوم، 25% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مثبت حراري مثبت للأشعة فوق البنفسجية	- -	- -
الميزات	بوليمر مشترك الوسم بالليزر مقاومة المنظفات ثبات حراري مظهر ممتاز	- - - - -	- - - - -
المظهر	الألوان المتاحة	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.08 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	14 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
انكماش القالب		-	ASTM D955
	1.1 %	-	ASTM D955
	1.1 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	22.0 MPa	3190.84 psi	ASTM D638, ISO 527-2
استطالة الشد	20 %	-	ASTM D638, ISO 527-2
قوة صدمة شاربي المحززة	50 kJ/m²	23.79 ft·lb/in²	ISO 179
صدمة إيزود المحززة	45 J/m	0.8428 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	-
	115 C°	239.0 F°	ASTM D648, ISO 75-2/B
	60.0 C°	140.0 F°	ASTM D648, ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات			

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	C° 152 C° 80.0	- F° 305.6 F° 176.0	- ASTM D1525, ISO 306/ A50 1 ASTM D1525, ISO 306/ B50 2

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر التتبع المقارن	V 600	-	IEC 60112
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94
مؤشر الأكسجين	% 21	-	ASTM D2863

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C°	-	-
وقت التجفيف	hr 1.0	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-
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.