ESTASTIR HI 0412

المصنع	Cossa Polimeri S.r.l.	**الفئة**	PS (HIPS)
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

ESTASTIR HI 0412 هو منتج بوليسترين عالي التأثير. يمكن معالجته عن طريق البثق أو القولبة بالحقن وهو متوفر في أوروبا. تشمل تطبيقات ESTASTIR HI 0412 السلع الاستهلاكية والتطبيقات المنزلية. تشمل الخصائص: مقاومة للحرارة مصنفة للهب مقاومة للصدمات

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة عالية للحرارة مقاومة عالية للصدمات	- -	- -
الاستخدامات	أحذية السلع المنزلية	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق قولبة بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.05 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	5.0 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب	0.40-0.70 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد		-	ASTM D638
	22.0 MPa	3190.84 psi	-
	25.0 MPa	3625.95 psi	-
استطالة الشد	60 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1900 MPa	275572.2 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة		-	ASTM D256
	80 J/m	1.5 ft·lb/in	-
	120 J/m	2.25 ft·lb/in	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات		-	-
	98.0 C°	208.4 F°	ASTM D1525
	89.0 C°	192.2 F°	ASTM D1525

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

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

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.